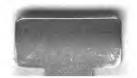
Statistische Mitteilungen über Elsass-Lotha...

Alsace-Lorraine (Germany).
Statistisches ...



DOCUMENTS



DOCUMENTS DEPARTMENT

JUN 1 3 1964

UNIVERSITY OF CALIFORNIA

7564



STATISTISCHE

MITTHEILUNGEN

über

ELSASS-LOTHRINGEN

Herausgegeben

von dem

statistischen Bureau des kaiserlichen Oberpräsidiums in Strassburg

VIERTES HEFT

STRASSBURG

DRUCK UND VERLAG VON R. SCHULTZ & Cie

Berger-Levrault's Nachfolger

1875

BEITRÄGE

7564

BEVÖLKERUNGSSTATISTIK

ELSASS-LOTHRINGEN

von

I.

DIE ALTERSVERHÄLTNISSE DER BEVÖLKERUNG

nach der Zählung am 1. December 1871

II.

DIE BEWEGUNG DER BEVÖLKERUNG IM JAHRE 1872

STRASSBURG

DRUCK UND VERLAG VON R. SCHULTZ & C10

Berger-Levrault's Nachfolger

1875

DOCUMENTS.

HA 1320 A42 A2 v. 4-6

> DOCUMENTS DEPT.

Inhaltsverzeichniss.

I. Die Altersverhältnisse der Bevölkerung nach der Zäh am 1. December 1871.	Seite.
Einleitung	vii—xiv
Tabellen I—XIV	$1 - 76$
II. Die Bewegung der Bevölkerung im Jahre 1872.	
Einleitung	79 — 96
Tabellen I - VII	97 — 134

Einleitung.

Die nachfolgenden Tabellen über die Altersverhältnisse der Bevölkerung von Elsass-Lothringen sind unter Benutzung des Materials aufgestellt worden, welches die Volkszählung am 1. December 1871 geliefert hat.

Die Concentration dieses Materials ist bei dem statistischen Büreau unter Anwendung von Zählblättehen ausgeführt und die richtige Uebertragung der Angaben in den Zählungslisten auf die Zählblättehen durch sorgfältige Collationirung soviel als thunlich gesichert worden. Man darf also annehmen, dass bei der Zusammentragung des Zählungsmaterials erhebliche Fehler nicht vorgekommen sind.

Die Tabellen I bis VI geben die Vertheilung der Bevölkerung auf Altersclassen von je fünf Jahren mit Unterscheidung nach Geschlecht und Civilstand; die Tabellen VII und VIII enthalten Uebersichten über die Vertheilung der Bevölkerung auf die einzelnen Geburtsjahre, ebenfalls mit Unterscheidung nach Geschlecht und Civilstand, und die Tabellen IX bis XIII geben Nachweisungen über die Verhältnisszahlen, welche aus den vorhergehenden Tabellen ermittelt worden sind. Die Tabelle XIV endlich zeigt die Altersverhältnisse der Militärbevölkerung.

Die Einrichtung der Tabellen schliesst sich im Wesentlichen an diejenige an, welche in dem XXV. Hefte der «Beiträge zur Statistik des Königreichs Baiern» gewählt worden ist, um die Vergleichung der Ergebnisse der Zählung in Elsass-Lothringen mit den entsprechenden Resultaten aus anderen Ländern zu erleichtern. Dazu kommt noch, dass die baierische Pfalz an Elsass-Lothringen grenzt und bei ähnlichen wirthschaftlichen Verhältnissen zur Vergleichung beson-

ders geeignet ist. Da aber früher für Elsass-Lothringen die Altersverhältnisse nicht in gleicher Weise ermittelt worden sind, so lässt sich eine Zusammenstellung der Resultate dieser Zählung mit früheren nur in unvollkommener Weise durchführen und ist desshalb unterlassen worden.

I.

Wie überall ist die Classe von 1 bis 5 Jahren mit 11.01 p. 100 der Gesammtbevölkerung die stärkste unter den fünfjährigen Altersclassen. Die beiden folgenden Classen von 6—10 und von 11—15 Jahren, mit 10.89 und 10.37 p. 100, zeigen nur eine geringe Abnahme, dann aber tritt ein rascherer Abfall bis zum 40. Lebensjahre ein, da die Classe von 16—20 nur 8.38 p. 100,

der Gesammtbevölkerung in sich schliessen. Die auffallend geringe Vertretung der Bevölkerung in der Altersclasse vom 21.—25. Lebensjahre im Vergleiche mit der vorhergehenden und der nachfolgenden Altersclasse hat ohne Zweifel ihren Grund in der Abwesenheit vieler junger Leute zur Zählungszeit, welche theils noch im französischen Heere dienten, theils aber in Folge der Abtrennung Elsass-Lothringens von Frankreich das Land verlassen hatten. Untersucht man, in welcher Weise die männliche und die weibliche Bevölkerung in diesen Altersclassen vertreten ist, so erhält man das Resultat, dass erstere im Alter von 21—25 Jahren nur mit 6.91 p. 100, die weibliche dagegen mit 8.17 p. 100, vom 26.—30. Lebensjahre die männliche mit 7.13, die weibliche mit 7.59 betheiligt war. Der Ausfall kommt also lediglich auf Rechnung der männlichen Bevölkerung.

Für die Altersclassen vom 41.-55. Lebensjahre ist die Abnahme eine geringe, nämlich nur 0.52 p. 100, dann aber tritt wieder eine raschere Minderung ein, so dass vom 76. Jahre ab die einzelnen fünfjährigen Altersclassen nicht mehr ein volles Procent der Bevölkerung enthalten.

Zur Vergleichung der Altersverhältnisse der Bevölkerung von Elsass-Lothringen mit denjenigen anderer Länder ist die nachstehende Uebersicht

Uebersicht des Procentantheils der Altersgruppen an der Gesammtbevölkerung.

A24	Elsass- Loth- ringen.	Loth-			Baiern.	Oester- reich. Im Reichs-	Schweiz	Frank-	Thü-
Altersgruppen.	ringen. 1871.	Mann- Weib-		sen. 1867.	1867.	rath ver- tretene Länder. 1869.	1860.	1866.	1864.
1 - 5 Jahren.	. 11.01	11.41	10.62	13.30	11.28	13.04	10.97	9.78	12.26
6 - 10	. 10.89	11.37	10.41	11.59	9.67	10.85	9.24	8.83	10.74
11 - 15	. 10.37	10.83	9.91	10.27	9.02	9.95	9.34	8.36	9.99
16 20	8.38	8.32	8.44	9.73	9.06	9.30	9.72	8.50	9.72
21 - 25	. 7.04	6.91	8.17	16.43	8.92	8.54	9.11	8.27	8.46
26 - 30	. 7.36	7.13	7.59	10.43	8.13	8.19	7.98	7.86	7.54
31 - 35	6.85	6.81	6.89	13.05	7.07	7.23	7.68	7.32	13.03
36 - 40	6.76	6.18	6.35	13.03	6.32	6.60	6.86	7.06	10.00
41 - 45	. 5.74	5.67	5.82	11.11	6.13	5.76	6.00	6.54	11.51
46 — 50 — .	. 5.37	5.17	5.48	, ,,,,,	5.80	5.57	5.42	6.18)
51 - 55	. 5.22	5.12	5.32	7.57	(5.01	4.62	4.97	5.47	8.31
56 - 60	. 4.44	4.42	4.47	,	4.59	3.76	4.29	4.65	5 0.01
61 - 65	4.04	4.06	4.03	4.79	3.66	2.67	3.33	3.96	5.66
66 — 70 — .	2.98	3.00	2.97) .	2.68	2.05	2.21	3.28)
71 - 75	2.00	2.06	1.94	1.81	1.46	1.03	1.62	2.11	2.27
76 — 80 — .	. 0.95	0.96	0.94)	0.79	0.56	0.80	1.14)
81 85	. 0.36	0.33	0.40	0.33	0.30	0.19	0.35	0.50	0.36
86 - 90		0.10	0.12)	0.09	0.07	0.09	0.153)
91 — 95 — .		0.02	0.03	0.02	0.02	0.015	0.02	0.030)
96 — 100 — .	. 0.006	0.005	0.006	1	0.004	0.004	0.002	0.005	0.02
über 100	. 0.001	0.001	0.001	0.017	0.0001	0.001	-	_	1

unter Benutzung der in dem oben erwähnten Hefte der Zeitschrift des baierischen statistischen Büreaus befindlichen Zusammenstellung angefertigt worden. In derselben sind die einzelnen fünfjährigen Altersclassen der Bevölkerung von Baiern, Preussen, Oesterreich, der Schweiz, Frankreich und den Thüringischen Staaten in Procentantheilen der Gesammtbevölkerung angegeben und mit den entsprechenden Altersclassen der Bevölkerung von Elsass-Lothringen zusammengestellt.

Ein noch übersichtlicheres Bild von der Zusammensetzung der Bevölkerung aus Angehörigen der verschiedenen Altersclassen erhält man, wenn man diese mit Rücksicht auf die Perioden der normalen oder unvollkommenen Erwerbfähigkeit des Menschen in Classen von 20 Jahren zusammenfasst. Die Unterzwanzigjährigen stellen dann den Theil der Bevölkerung dar, welcher überhaupt nicht oder wenigstens nicht vollständig erwerbfähig ist; die Classen vom 20. bis 60. Jahr, die Periode der vollen, und endlich die Uebersechzigjährigen die

Periode der wieder abnehmenden Erwerbfähigkeit dar. Die zu diesem Zwecke zusammengestellte Uebersicht

		Procentanth	eile der Alt	ersgruppen.	
Altersgruppen.	Elsass- Lothringen.	Frankreich.	Baiern.	Schweiz.	Preussen.
Von 1 bis 20 Jahr	40.65 28.01 20.77 10.46	35.47 30.51 22.54 11.18	39.03 30.44 21.56 9.00	39.27 31.63 29.68 8.42	44.89 29.48 18.68 6.95

ergiebt, dass in Elsass-Lothringen die Bevülkerung im Alter von weniger als 20 Jahren relatif stärker vertreten ist, als in Frankreich, Baiern und der Schweiz, dagegen schwächer als in Preussen. Bei den beiden folgenden Classen von 21—60 Jahren ist das Verhältniss umgekehrt. Eine Nebeneinanderstellung der Procentantheile, mit welchen in Baiern einerseits und in Elsass-Lothringen andererseits die beiden Geschlechter an diesen Altersclassen betheiligt sind, ist in nachstehender Uebersicht ausgeführt worden.

	Procentanthelle der Altersgruppen.											
Altersgruppen.	In Elsass-I	othringen.	In Ba	tiern.	In der baierischen Pfalz.							
	Männlich.	Weiblich.	Männlich.	Weiblich.	Männlich.	Weiblich.						
Von 1 bis 20 Jahre	41.93	39.38 29.00	89.12 30.91	38.93 29.99	45.04 30.18	44.36						
Von 41 — 60 Ueber 60 Jahre	20.38	21.09 10.43	21.12 8.85	21.92 9.16	17.61 7.17	18.95 7.43						

Sie zeigt, dass der Antheil der männlichen Bevölkerung Elsass-Lothringens in der Altersclasse bis zum zwanzigsten Lebensjahre grösser ist als in Baiern, dagegen kleiner als in der unmittelbar angrenzenden Pfalz. Auch hier wirkt offenbar der oben angedeutete ausserordentliche Abgang an der männlichen Bevölkerung auf das natürliche Verhältniss störend ein.

In den älteren Classen tritt das allgemein beobachtete Vorwiegen

der weiblichen Bevölkerung hervor. Man wird daher wohl annehmen dürfen, dass auch in Elsass-Lothringen Frauen in grösserer Anzahl ein hohes Alter erreichen als Männer.

Die Tabellen IX, 2, 3, 4, enthalten den Nachweis über die Vertheilung der Bevölkerung auf die fünfjährigen Altersclassen, getrennt nach den Bezirken. Stellt man aus diesen Classen in gleicher Weise Altersgruppen von zwanzig Jahren zusammen, so ergiebt sich aus

	Procentantheile.												
Altersgruppen.	Unter-	Elsass.	Ober-	Elsass.	Lothr	ingen.	Elsass- Lothringen.						
	Männ-	Weib-	Männ-	Weib-	Männ-	Weib-	Männ-	Weib-					
	lich.	lich.	lich.	lich.	lich.	lich.	lich.	lich.					
Von 1 bis 20 Jahre Von 21 — 40 — Von 41 — 60 — Ueber 60 Jahre	42.66	40.03	42.96	40.28	40.04	37.71	41.93	39.38					
	27.03	29.14	27.62	29.65	26.46	28.23	27.03	29.00					
	20.03	20.93	19.90	20.51	21.29	21.85	20.38	21.09					
	10.22	9.86	9.47	9.44	11.92	12.07	10.53	10.43					

den für letztere berechneten Procentsätzen, dass die jüngeren Altersclassen im Bezirke Lothringen am schwächsten sind. Diese Thatsache erklärt sich einmal aus der durch die Auswanderung hervorgerufenen abnormen Verminderung der Altersclasse von 21 bis 40 Jahren, dann aber aus der verhältnissmässig geringen Anzahl von Geburten, welche dieser Bezirk nicht allein nach den Ermittelungen über die Bewegung der Bevölkerung im Jahre 1872 aufweist¹, sondern welche auch nach den Angaben der französischen Statistik schon in früheren Jahren als eine regelmässige Erscheinung beobachtet wurde. Während z. B. im Jahre 1872 der Bezirk Unter-Elsass einen Geborenen auf 26.9 Einwohner, Ober-Elsass auf 26.9 Einwohner zählte, kam im Bezirke Lothringen ein solcher erst auf je 33.1 Einwohner. Gleiche Kindersterblichkeit vorausgesetzt, muss aber offenbar derjenige Landestheil die grössere Zahl von Einwohnern im jüngeren Lebensalter zählen, in welchem die grössere Anzahl von Geburten vorkommt.

^{1.} Siehe Seite 84 und folgende.

П.

In Tab. VII ist die Bevölkerung nach den einzelnen Geburtsjahren und zwar mit Unterscheidung des Geschlechtes und des Civilstandes aufgeführt. Ein Ueberblick über die letzte Colonne, welche die Gesammtzahl der aus einem jeden Geburtsjahre noch Lebenden enthält, zeigt, dass die Abnahme der Zahl der Angehörigen der einzelnen Jahresclassen keine regelmässige ist, sondern dass sie in nahe bei einander liegenden Jahren grosse Ungleichmässigkeiten aufweist. Der Grund dieser Ungleichmässigkeiten liegt zunächst in der verschiedenen Geburtenzahl und der ungleichen Sterblichkeit der einzelnen Jahrgänge. Man glaubte aber auch in anderen Ländern bemerkt zu haben, dass er zum Theil wenigstens in Erhebungsfehlern liege, indem namentlich in Folge einer gewissen Nachlässigkeit bei genauer Feststellung der Altersangaben die runden Geburtsjahre und die runden Altersjahre zu stark besetzt seien. Wenn diese Beobachtung auch in Elsass-Lothringen sich bestätigen sollte, so müssten also die Jahre 1870, 1860, 1850 u. s. f. durch grössere Zahlen der Lebenden von den nächst vorhergehenden und den nächstfolgenden Jahren sich auszeichnen. Wenn man, wie in der Zeitschrift des baierischen statistischen Büreaus, XXV. Heft, S. XVI, geschehen ist, die Anzahl der aus einem solchen runden Geburtsjahre noch Lebenden mit der Durchschnittszahl aus den Lebenden des vorhergehenden und des unmittelbar folgenden vergleicht, so erhält man folgendes Ergebniss:

1860 w	ar die l	Differenz	z —	1.5]	. 10	J
1850		-	+	3.6	_	
1840			+-	3.3		
1830	_	_	+	3.5	_	
1820	_		+	1.4	_	
1810	_			5.3		
1800			+	10.7		

Im Verhältnisse zu den für Baiern und Preussen¹ aufgefundenen Differenzen sind diese Unterschiede gering und man darf daraus um so mehr auf eine relativ grosse Zuverlässigkeit der Altersangaben schliessen, als die in gleicher Weise ermittelten Differenzen von dem Durchschnitte aus dem zunächst vorhergehenden und dem unmittelbar folgenden Jahre anderer, beliebig herausgegriffener Jahre sich oft ebenso bedeutend herausstellen.

^{1.} Beitrage zur Statistik des Konigreichs Baiern, XXV. Heft, Seite XVI.

III.

Nach Tabelle X sind unter der Gesammtbevölkerung des Landes

59.30 p. 100 Unverheirathete,

33.48 - Verheirathete,

7.15 - Verwittwete,

0.07 - Geschiedene.

Bei den Bezirken treten nicht unerhebliche Abweichungen von diesen für das Land berechneten Verhältnisszahlen hervor, welche noch grösser werden, wenn man sie bis zu den Kreisen herab verfolgt. So steigt z. B. im Ober-Elsass der Antheil der Unverheiratheten auf 61.04 p. 100 und sinkt in Lothringen auf 57.40 p. 100 herab, während er mit 59.48 p. 100 für Unter-Elsass nahezu demjenigen des Landes entspricht. Unter der männlichen Bevölkerung des Landes finden sich 59.98 p. 100, bei der weiblichen 58.62 p. 100 Unverheirathete vor, so dass also erstere einen Ueberschuss von 1.36 p. 100 aufweist.

Diese aus der Gesammtbevölkerung berechneten Verhältnisszahlen können jedoch bei Vergleichungen mit anderen Ländern in dem Falle leicht zu unrichtigen Schlüssen führen, wenn die heirathsfähige Bevölkerung der zu vergleichenden Länder nicht gleich ist. Zur Vermeidung solcher unrichtigen Folgerungen empfiehlt es sich daher, das Verhältniss der einzelnen Civilstandsgruppen für die Bevölkerung im heirathsfähigen Alter, also vom 20. Lebensjahre an, zu berechnen. Es kommen zwar Tab. I auch verheirathete Personen im Alter von weniger als zwanzig Jahren vor, aber deren Zahl ist so gering, dass ihre Nichtberücksichtigung bei Berechnung der folgenden Verhältnisszahlen ohne merkbaren Einfluss ist. Nach dieser Ermittelung sind etwa 56.3 p. 100 der heirathsfähigen Bevölkerung verheirathet und zwar 59.6 p. 100 der männlichen und 53.1 p. 100 der weiblichen. In den Bezirken stellt sich das Verhältniss so, dass

in Unter-Elsass 60.4 p. 100 der männlichen, 53.0 p. 100 der weiblichen in Ober-Elsass 58.4 — * — 51.8 — —

in Lothringen 60.4 — 54.5 — —

Bevölkerung in der Ehe leben. Die Ursache dieser Verschiedenheit liegt wahrscheinlich in den wirthschaftlichen Verhältnissen. Elsass hat eine stärkere städtische Bevölkerung und eine ausgedehntere Industrie als Lothringen; es wird desshalb wohl auch eine grössere Zahl unverheiratheter Personen, namentlich Ausländer, als Gewerbsgehülfen und als Dienstboten beschäftigen.

Wenn man auch für die Verwittweten deren Verhältniss zu der heirathsfähigen Bevölkerung ermittelt, so erhält man das Resultat, dass 8.9 p. 100 der männlichen und 14.9 p. 100 der weiblichen Bevölkerung in dem Wittwenstand leben. Unter-Elsass hat 9.5 p. 100 der männlichen, 15.0 p. 100 der weiblichen heirathsfähigen Bevölkerung als verwittwet aufzuweisen; Ober-Elsass 8.3 p. 100 der männlichen, 14.7 p. 100 der weiblichen; Lothringen 9.0 p. 100 der männlichen, 15.1 der weiblichen. Die Unterschiede sind so gering, dass es nicht der Mühe werth erscheint, sich mit der Aufsuchung der wahrscheinlichen Ursachen dieser Differenzen schon jetzt zu befassen, da aus einer einmaligen Zählung nicht feststeht, dass diese constant sind.

Tabelle XII giebt endlich noch einen Ueberblick über die Betheiligung der einzelnen Civilstandsgruppen an den fünfjährigen Altersclassen. Bis zum vollendeten 15. Lebensjahre zählen die Angehörigen beider Geschlechter zu den «Ledigen», in der Altersclasse von 16-20 Jahren findet sich schon eine Anzahl von Verheiratheten, weniger bei der männlichen als bei der weiblichen; vom 20. Jahre aber steigt das Verhältniss so stark, dass unter den 26-30 jährigen Frauenspersonen schon mehr als die Hälfte verheirathet ist (50.8 p. 100), während bei den Männern erst in der Zeit vom 31.-35. ein Ueberwiegen der Verheiratheten eintritt. Bei dem männlichen Geschlechte sinkt erst im hohen Alter, in der Periode vom 76 .- 80. Lebensjahre, die Zahl der Verheiratheten wieder unter die Hälfte der Lebenden herab; bei dem weiblichen Geschlechte aber schon fünfzehn Jahre früher, nämlich in der Altersclasse vom 61.-65. Lebensjahre. Man sieht hieraus, in welchem Maasse die Männer zur zweiten Ehe schreiten.

Zu Tabelle XIV, welche die Altersverhältnisse der Militärbevölkerung darstellt, ist zu bemerken, dass die in den Jahren 1856 und 1855 geborenen Personen den sächsischen und württembergischen Truppentheilen angehören und zwar als Mitglieder der Musikcorps.

T.

DIE ALTERSVERHÄLTNISSE

der Bevölkerung nach der Zählung vom 1. December 1871.

I.

DIE CIVILBEVÖLKERUNG VON ELSASS-LOTHRINGEN

nach Geschlecht, Civilstand und fünfjährigen Altersclassen.

		fännlich	e Bevölk	erung	ζ.	7	Weiblich	Bevõlke	run	g.		Zum
Geburts- Jahre.	Ledig.	Verhei- rathet.	Ver- wittwet.	Geschieden.	Summa.	Ledig.	Verhei- rathet.	Ver- wittwet.	Geschieden.	Summa.	Summa überhaupt.	Im Alter bis zum
1871—1867	83 071				83 071	83 874				83874	166945	5
1866—1862	82761				82761	82170				82 170	164 931	10
1861—1857	78 830				78830	78245				78245	157 075	15
1856—1852	60 492	99	4		60 595	65 753	864	21		66 638	127 233	20
1851—1847	46720	3531	55	1	50 807	52 590	11 628	274	10	64 502	114809	2
1846—1842	32 899	18603	354	15	51 871	28938	30 026	958	37	59 959	111 830	34
1841—1837	16719	32 025	789	14	49547	16 349	36149	1 862	58	54 418	103 965	3
1836—1832	9 383	34 493	1111	33	45 020	11 399	85 757-	2 891	79	50 126	95146	4
1831—1827	6162	33 484	1 630	50	41 326	9 364	32 495	4 040	87	45 986	87 312	4
1826—1822	4 801	30 675	2089	52	37617	8 083	29 393	5 698	96	43 270	80 887	5
1821—1817	4338	29 634	3 234	60	37 266	7 350	26473	8071	96	41 990	79 256	5
1816—1812	3 483	24 597	4048	87	32 165	5778	20 073	9348	82	35 281	67 446	6
1811—1807	2 752	20 698	6 024	50	29 524	5 0 5 8	15420	11 297	45	31 820	61 344	6
1806—1802	1884	13438	6 357	22	21 701	3 571	9370	10423	48	23 412	45 113	7
1801—1797	1 227	7 638	6143	19	15027	2 399	4 442	8 458	8	15 807	30 334	7
1796—1792	514	2797	3 718	7	7 036	1 052	1 478	4 907	6	7 443	14 479	8
1791—1787	168	676	1 568	1	2413	436	381	2318		3 135	5 5 4 8	8
1786—1782	56	170	548		774	120	66	755		941	1 715	8
1781—1777	15	40	120		175	36	17	181		234	409	3
1776—1772	1	5	28		34	10	6	33		49	83	10
1771—1767		2	8		10		2	11		13	23	10
Ohne Angabe.	373	366	140	:	879	244	374	114		732	1 611	
Summa	436 649	252971	37 968	361	727 949	462819	254 414	71 660	652	789 545	1517494	

II.

DIE CIVILBEVÖLKERUNG DER BEZIRKE

nach Geschlecht, Civilstand und fünfjährigen Altersclassen.

	h	fännlich	e Bevolk	erun	g.	7	Veibliche	Bevölk	erun	ζ.		zom
Geburts-	Ledig.	Verhei- rathet.	Ver- wittwet.	Geschieden.	Summa.	Ledig.	Verhei- rathet.	Ver- wittwet.	Geschieden.	Summa.	Summa überhaupt.	Im Alter bis zum
	•		ı.	U	NTE	R-EL	SASS	3.				
1871—1867	33 050				33 050	33 536				33 536	66 586	1 4
1866—1862	32 321				32 321	32328				32 328	64 649	10
1861—1857	30 721				30 721	31 047				31047	61768	18
1856—1852	23759	34	1		23 794	26 047	317	4		26368	50162	20
1851—1847	18579	1 496	23	1	20 099	20835	4480	92	5	25 412	45511	25
18461842	12 507	7 61 1	153	8	20 279	11 205	12015	350	8	23 578	43 857	30
1841—1837	5775	12860	287	4	18926	6-251	14 269	711	15	21 246	40172	32
1836—1832	3 023	13 221	386	10	16640	4 260	14042	1 158	27	19487	36127	40
1831—1827	1 816	12513	619	22	14 970	3 507	12 227	1 569	23	17326	32 296	4
18261822	1 556	11 457	790	17	13 820	3 033	11 164	2 237	43	16 477	30 297	50
1821—1817	1 538	11736	1 368	15	14 657	2 877	10316	3288	28	16 509	31 166	5.
1816—1812	1 206	9 839	1718	12	12775	2408	7 866	3 894	21	14 189	26 964	6
1811-1807	953	7 863	2600	15	11 431	2 037	5 860	4 671	11	12 579	24 010	6.
1806-1802	611	4 997	2606	8	8 222	1340	3366	3 995	17	8718	16 940	7
1801-1797	407	2 535	2417	8	5 367	821	1 422	3 045	2	5 290	10 657	75
1796—1792	163	894	1 425	6	2488	354	414	1 644		2412	4 900	81
1791—1787	61	230	596		887	147	125	738		1010	1 897	8
1786—1782	9	36	223		268	40	15	261		316	584	9
1781—1777	2	8	51		61	5	3	50		58	119	9
1776—1772	1	1	14		16	2	1	8		11	27	100
1771—1767		1	5		6			5		5	11	10
Ohne Angabe.	59	67	24		150	39	44	14		97	247	
Summa	168117	97 399	15 306	126	280 948	182119	97 946	27734	200	307 999	588 947	

	h	fannlich	Bevölk	erun	g. ·	1	Weiblich	e Bevölk	erun	g.		mn:
Geburts- Jahre.	Ledig.	Verhei- rathet.	Ver- wittwet.	Geschieden.	Summa.	Ledig.	Verhei- rathet.	Ver- wittwet.	Geschieden.	Summa.	Summa überhaupt.	Im Alter bis zum
		1					2 . 22	1	1	1		1-
					OBEI		SASS.					
1871—1867	25 906				25 906	26 164				26 164	52070	1
1866—1862	25729				25729	25 351				25 351	51 080	10
18611857	24 148				24 148	23723				23723	47 871	1
1856—1852	17 930	47	3		17 980	19573	242	12		19827	37 807	2
1851—1847	13986	1 057	19		15062	16 175	3 245	69	4	19493	34 555	2
1846—1842	10 169	5 5 1 6	94	7	15 786	9 337	8 664	298	15	18314	34 100	34
1841—1837	5 532	9 609	232	4	15 377	5316	10 950	589	15	16870	32 247	3
18361832	3 237	10408	382	7	14034	3 683	10 689	894	30	15 296	29 330	4
1831—1827	2214	10140	485	12	12851	3 0 2 8	9 903	1228	38	14 197	27 048	4
18261822	1611	9021	610	20	11 262	2549	8464	1765	32	12810	24 072	5
1821—1817	1 374	8 283	859	16	10532	2 152	7 327	2 320	30	11 829	22 361	5
1816-1812	1108	6552	1 122	12	8794		5 261	2710	27	9558	18352	6
						1 560						
1811-1807	906	5 585	1 579	14	8 084	1 375	4 143	3 290	15	8 823	16907	6.
1806-1802	614	3549	1770	4	5937	909	2 422	3 125	14	6470	12407	7
1801—1797	392	2043	1 608	5	4 048	588	1 094	2286	2	3970	8018	7.
1796—1792	135	650	960	٠	1 745	262	348	1 255		1 865	3610	8
1791-1787	41	156	402	1	600	100	98	654		852	1 452	8
1786—1782	18	54	131		203	37	21	164		222	425	91
1781-1777	5	16	27		48	10	6	61		77	125	93
1776-1772		2	10		12	1		14		15	27	100
1771—1767			3		3		2	2		4	7	103
Ohne Angabe.	32	32	19		83	96	129	52		277	360	
Summa	135 087	72 720	10 315	102	218224	141 989	73 008	20 788	222	236 007	454 231	
		,										

1	M	ännliche	Bevölk	erung		W	eibliche	Bevölke	rung			Zum
Geburts- Jahre.	Ledig.	Verhei- rathet.	Ver- wittwet.	Geschieden.	Summa.	Ledig.	Verhei- rathet.	Ver- wittwet.	Geschieden.	Summa.	Summa überhaupt.	In Alter bis zum
			11	—, I.	LOT	HRIN	GEN	[[-1			
1871—1867	4115			 •	24 115	24 174				24 1 74	48 289	5
1866—1862	24 711				24711	24 491				24 491	49 202	10
1861—1857	23 961				23 961	23 475				23 475	47 436	15
1856—1852	18803	18			18821	20 123	305	5		20 433	39 254	20
1861—1847	14 155	978	13		15 146	15 580	3903	113	1	19 597	34743	25
1846—1842	10 223	5476	107		15 806	8396	9347	310	14	18 067	33 873	30
1841—1837	5412	9 556	270	6	15 244	4782	10930	562	28	16 302	31 546	35
1836—1832	3 123	10864	343	16	14 346	3456	11 036	839	22	15 353	29 699	40
1831—1827	2 132	10831	526	16	13 505	2 829	10 \$65	1 243	26	14 463	27968	48
1826—1822	1 634	10 197	689	15	12535	2501	9 765	1696	21	13983	26 518	50
1821—1817	1 426	9615	1 007	29	12077	2 321	8 830	2463	38	13 652	25 729	55
1816—1812	1169	8206	1 208	13	10 596	1 810	6946	2744	34	11 534	22 130	60
1811—1807	893	7 250	1 845	21	10 009	1 646	5417	3336	19	10 418	20427	68
1806—1802	659	4 892	1 981	10	7542	1 322	3 582	3 303	17	8 224	15 766	70
1801—1797	428	3 060	2118	6	5612	990	1926	3 127	4	6 047	11 659	7.5
1796—1792	216	1 253	1 333	1	2 803	436	716	2 008	6	3166	5 969	81
1791—'1787	66	290	570		926	189	158	926		1 273	2 199	8
1786—1782	29	80	194		303	43	30	330		403	706	9
1781—1777	8	16	42		66	21	8	70		99	165	9
1776—1772		2	4		6	7	5	11		23	29	10
1771—1767		1			1			4		4	5	10
Ohne Angabe,	282	267	97		646	109	201	48		358	1004	
Summa.	133 445	82 852	12317	133	228 777	138 701	83 470	23 138	230	245 589	474 316	

III.

DIE BEVÖLKERUNG DER EINZELNEN KREISE

nach Geschlecht, Civilstand und fünfjährigen Altersclassen.

UNTER-ELSASS.

Alter	- N	lännliche	Bevölke	rung	ζ.	1	Weibliche	Bevõlke	rung	;.	Ge-
in Jahren.	Ledig.	Verhei- rathet.	Ver- wittwet.	Geschieden.	Summa,	Ledig.	Verhei- rathet.	Ver- wittwet.	Geschieden.	Summa.	sammt- bevölke- rung.
'		S'	TADT	ľKI	REIS	STRA	SSBUI	RG.	•		
1- 5	3 5 2 3				3 5 2 3	3 633				3 633	7 1 5 6
6-10	3 2 5 1				3 2 5 1	3 381				3381	6632
11-15	3179				3 179	3463				3 463	6642
16-20	3313				3313	3 7 5 5	59	1		3815	7 1 2 8
21—25	3 389	261	5		3 6 5 5	3 473	749	16	1	4239	7894
26-30	2 2 5 3	1183	31	4	3 471	2004	1 771	62	5	3842	7313
31-35	1125	1847	51.	2	3025	1 188	1928	112	4	3 2 3 2	6257
36-40	626	1905	74	7	2612	827	1874	182	5	2888	5 5 0 0
41-45	387	1724	107	9	2227	636	1 638	271	8	2553	4780
4650	301	1532	109	4	1946	548	1 478	333	19	2378	4 3 2 4
51-55	302	1396	215	3	1916	467	1 152	437	9	2065	3981
5660	206	1 160	220	1	1 587	401	837	543	6	1787	3374
6165	151	855	279	3	1 288	314	611	634	3	1 562	2 850
66-70	106	525	270	3	904	269	344	546	2	1161	2065
71—75	89	286	248	- 2	625	156	142	417	1	716	1 341
76—80	31	84	111		226	73	38	223		334	560
81-85	10	32	50		92	28	9	104		141	233
86-90	3	11	14		28	7		44		51	79
9195	1		3		4			11		11	15
96-100		1	1		2	2		1		3	5
über 100			1		1						1
Summa.	22 246	12802	1 789	38	36875	24625	12 630	3 937	63	41255	78 130

Alter	M	ännliche	Bevölke	rung		1	Veibliche	Bevölke	rung		Ge-
in Jahren.	Ledig.	Verhei- rathet.	Ver- wittwet.	Geschieden,	Summa.	Ledig.	Verhei- rathet.	Ver- wittwet.	Geschieden.	Summa.	sammt- bevölke rung.
ľ	'	L	AND-	KR	EISS	TRAS	SBUR	G.			
1- 5	4011	.1			4011	4 125				4125	8136
6—10	4 100				4100	4 126				4126	8 2 2 6
11—15	3949				3949	3942				3942	7 891
16—20	3011	9			3 0 2 0	3 4 3 8	42	1		3481	6501
21—25	2 533	237	4	1	2775	2625	558	5	i	3189	5 964
26-30	1 589	958	13	1	2561	1 349	1478	40		2867	5428
31-35	744	1 635	28		2407	695	1815	87	3	2 600	5 00
36-40	364	1 693	33	1	2 091	511	1870	119	3	2503	459
41-45	267	1657	71		1 995	390	1 625	198	4	2217	421
4650	194	1500	97	2.	1 793	371	1520	248	3	2142	3 93
51 55	208	1600	170	1	1979	331	1 377	398		2106	4 08
5660	154	1319	219	4	1696	274	1050	468	2	1794	3490
61-65	99	1 027	324	2	1 452	199	811	556		1 566	3 01
66-70	65	719	334	1	1119	120	486	526	1	1 133	2 25
7175	31	365	331		727	79	187	404		670	1 39
76-80	13	108	197	ί	319	31	62	182		275	59
81-85	8	30	80		118	12	17	90		119	23
86—90			28		28	4	1	25		30	5
91—95		2	5		7			3		3	1
96—100			1		1			1		1	
über 100											
Summa.	21 340	12859	1 935	14	36 148	22 622	12899	3 3 5 1	17	38889	75 03

Alter	M	fännliche	Bevölke			Go.					
in Jahren.	Ledig.	Verhei- rathet.	Yer- wittwet.	Geschieden.	Summa,	Ledig.	Verhei- rathei.	Ver-	Geschieden.	Summa.	sammt- bevölke- rung.
•			KR	ΕI	S ER	STEL	N.				
1-5	3416				3416	3.456				3456	6872
610	3.425				3.425	3450				3.450	6.875
11—15	3.233				3.233	3.278				3 2 7 8	6511
16—20	2732	11			2.743	2832	19			2851·	5594
21—25	2121	107	_ <u>3</u>		2231	2403	352	7		2762	4993
26-30	1441	<u>590</u>	16		2047	1.337	1.091	25		2453	4500
31—35	704	1197	26		1.927	772	1391	79		2242	4169
36-40	411	1339	44		1.794	502	1402	138	1	2043	3 8 3 7
41-45	235	1277	66		1578	395	1220	134		1.749	3327
4650	193	1255	87	1	1.536	<u>353</u>	1.145	227		1725	3 2 6 1
5155	204	1261	140	2	1.607	410	1.149	835	2	1896	3 5 0 3
5660	175	1075	184		1434	310	938	401	5	1.654	3 088
61—65	125	843	268	1	1.237	238	669	461	1	1369	<u>2606</u>
66—70	90	558	265	2	915	149	372	368		889	1804
71—75	64	293	283		640	98	166	291		<u>555</u>	1.195
76—80	19	125	191		<u>335</u>	46	54	163		263	<u>598</u>
81—85	1.7	29	84		130	16	17	84		117	247
86—90	3	4	29		<u>36</u>	4	2	34		40	76
9195		1	2		10			2		2	12
96—100			2		2			1		1	3
<u>über 100</u>			1		• 1						1
Summa.	18608	9 965	1698	6	30277	20049	9987	2750	9	32 795	63072

Alter	M	ännliche	Bevölke	rung		1	Ge-				
in .	Ledig.	Verhei- rathet.	Ver- wittwet.	Geschieden.	Summa.	Ledig.	Verhei- rathet.	Ver- wittwet.	Geschieden.	Summa.	sammt- bevölke rung.
,			K	RE.	IS HA	GEN	AU.			-	
1- 5	4 5 5 8	.			4 5 5 8	4729		.		4 729	9 287
6—10	4419				4419	4414				4414	8833
11-15	4 039				4 039	4087				4 087	8 1 2 6
16-20	2 707	1			2708	3015	45	1		3 0 6 1	5 7 6 9
21-25	1 955	231	3		2 189	2452	592	13		3 0 5 7	5 246
26-30	1 331	1 035	20	1	2 387	1 3 3 5	1633	39	1	3008	5 3 9 5
31-35	528	1 795	22		2 345	702	1 952	90		2744	5 089
36-40	253	1591	31		1875	447	1 737	112	6	2 302	4177
41-45	132	1 505	59	1	1697	371	1484	173	1	2 0 2 9	3 726
46-50	131	1391	75	1	1 598	326	1 302	246	5	1879	347
5155	143	1 425	139		1707	344	1277	400	3	2 0 2 4	3 73
56-60	114	1130	196		1440	288	847	468	3	1 606	304
6165	104	962	306	3	1 375	233	678	546		1 457	283
6670	51	560	304		915	132	340	416	2	890	180
71-75	29	220	243		492	101	136	294		531	102
76-80	21	84	110		215	35	32	148		215	43
81—85	4	22	67		93	10	11	66		87	18
86-90		4	25		29		1	19		20	4
9195			5		5	1	1	5		7	1
96—100								1		1	
über 100			1		1			2		2	
Ohne Angabe.	3	7	15		25						2
Summa.	20,522	11963	1621	6	34 112	23 022	12068	3 039	21	38 150	72 26

Alter in Jahren.	. N	lännliche	Bevölke		Weibliche Bevölkerung.						
	Ledig.	Verhei- rathet.	Ver- wittwet.	Geschieden.	Summa.	Ledig.	Verhei- rathet.	Ver-	Geschieden.	Summa.	samm bevölk rung
			KI	RE	is mo	LSHE	IM.				•
1 5	4 289			۱.	4 289	4 208		- 1		4 2 0 8	849
6-10	4 3 0 9				4 309	4304				4 304	861
11-15	4072				4072	4 1 6 3				4163	8 23
16-20	2976	4			2 980	3 265	18			3 283	626
21-25	1994	111	1		2 106	2518	427	12	1	2958	5 06
26-30	1448	782	16	1	2 2 4 7	1 355	1363	43	1	2762	5 00
31-35	741	1 5 2 5	38		2304	724	1763	82	2	2571	487
36-40	350	1711	57		2118	595	1834	171	3	2 603	472
41-45	228	1617	96	3	1944	469	1 596	219	2	2 286	4 2 3
4650	178	1411	85	1	1675	414	1 527	324	5	2270	394
5155	140	1 545	181	2	1868	360	1377	435	4	2176	4 0 4
5660	160	1 257	190	4	1611	290	1 003	519	2	1814	3 4 2
6165	122	1010	346		1478	259	740	669	,3	1671	314
6670	84	618	389	1	1092	180	470	558	4	1212	230
71—75	36	333	300	2	671	99	191	414		704	137
76—80	31	137	197	1	366	55	63	238		356	72
81—85	6	28	81		115	26	19	90		135	25
86—90		7	18		25	6	3	33		42	6
9195		1	6		7	- 1		2		3	1
96-100	, .		5		5			2		2	
über 100		1			1			1		1	
Summa,	21 164	12098	2 006	15	35 283	23 291	12394	3812	27	39524	7480

Alter	h	fännliche	Bevölke		7	Ge-					
in Jahren.	Ledig.	Verbel- rathet.	Ver- wittwet.	Geschieden.	Summa.	Ledig.	Verhei- rathet.	Ver- wittwet.	Geschieden.	Summa.	sammt- bevõlke- rung.
			KRE	ıs	SCHL	ETTS'	TADT				
1 5	4 537				4 5 3 7	4464				4464	9001
6-10	4530				4 530	4 4 9 3				4 4 9 3	9 023
11—15	4 275				4275	4 3 0 6				4 306	8 5 8 1
16-20	3 4 4 5	4	1		3450	3 425	29	1		3 4 5 5	6905
21-25	2548	149	1		2698	2648	500	14		3162	5860
26-30	1 725	935	17		2677	1404	1461	45		2910	5 587
31-35	731	1 521	42	1	2 295	783	1 804	103	3	2 693	4 988
36-40	436	1715	50	1	2 202	515	1835	171	3	2 5 2 4	4726
41-45	225	1623	80	2	1930	491	1532	226	3	2 2 5 2	4 182
4650	232	1480	121	2	1835	385	1 423	344	2	2 154	3989
51-55	240	1430	172	3	1845	376	1 276	441	2	2095	3940
5660	146	1 238	204	1	1 589	293	974	485		1752	3341
61-65	125	949	324	1	1 399	281	699	646	2	1 628	3 027
66—70	87	590	299	1	977	165	370	501	5	1041	2018
71—75	60	293	285	1	639	80	177	362	1	620	1 259
76—80	13	114	163	1	291	47	52	213		312	603
81-85	6	21	70		97	11	17	97		125	222
86-90	1	7	40		48	5	3	28		36	84
91-95			5		5	2		8		10	15
96—100											
über 100			2		2			1		1	3
Ohne Angabe.	50	52	7		109	14	20	7		41	150
Summa.	23412	12121	1 883	14	37430	24 188	12 172	3 6 9 3	21	40074	77 504

Alter	1	fännliche	Bevölk	erung	3 .	,	Ge-				
in Jahren.	Ledig.	Verhei- rathet,	Ver- wittwet-	Geschieden.	Summa.	Ledig.	Verhei- rathet.	Ver- wittwet.	Geschieden.	Summa.	sammt- bevölke- rung.
		'	KRI	EIS	WEIS	' SSENI	BURG.		1		
1- 5	3562			.	3 5 6 2	3 5 7 7				3 5 7 7	7139
6-10	3444				3 4 4 4	3 2 2 0				3 2 2 0	6 6 6 4
11-15	3 2 8 8				3288	3 144				3144	6 4 3 2
16-20	2 295	2			2 2 9 7	2652	52			2704	5 00 1
21-25	1759	150	3		1912	2199	481	10	1	2691	4 603
26-30	1 201	841	19	1	2062	1 199	1301	34	2	2536	4598
31—35	545	1403	35	1	1984	691	1536	60	3	2290	4 274
36-40	251	1 260	37	1	1549	420	1349	91	4	1864	3413
41-45	160	1 175	51	4	1 390	335	1 233	131	3	1702	3 092
46-50	136	1113	86	4	1 339	291	1 129	223	5	1 648	2987
5155	133	1344	143	2	1622	280	1 105	374	5	1764	3 386
5660	124	1108	227	1	1460	246	889	398	1	1 534	2994
6165	97	876	332	4	1 309	237	690	471		1 398	2 707
66-70	37	578	299		914	126	381	413	1	921	1835
71—75	33	291	269	1	594	80	154	373		607	1 201
76—80	10	103	174	2	289	33	44	190		267	556
81—85	4	22	72		98	18	14	80		112	210
86—90		3	31		34	8	1	25		34	68
91—95	· i	2	8		11	1		9		10	21
96—100	1		3		4			.			4
über 100											
Summa.	17 081	10271	1 789	21	29162	18757	10359	2 882	25	32023	61 185

Alter	1	Männliche	e Bevölk	3 .	,	Ge-					
in Jahren.	Ledig.	Verhei- rathet.	Ver- wittwet.	Geschieden.	Summa.	Ledig.	Verhei- rathet.	Ver- wittwet.	Geschieden.	Summa.	sammt- bevölke rung.
9			F	ι CRI	EIS Z	ABEE	N.				
1 5	5154			1	5154	5 3 4 4			ı	5 3 4 4	10498
6-10	4843				4843	4940				4940	9783
11-15	4686				4686	4664				4 6 6 4	9350
16-20	3 280	3			3 283	3665	53			3718	7001
21-25	2 280	250	3	.	2533	2517	821	15	1	3354	5887
26-30	1519	1287	21		. 2827	1 2 2 2	1917	62		3 201	6028
31-35	657	1937	45	l .	2 639	696	2080	98		2874	5 5 1 3
36-40	332	2007	60		2399	443	2141	174	2	2760	5 159
41-45	182	1935	89	3	2 209	420	1899	217	2	2538	4747
46-50	191	1776	130	2	2 099	345	1640	292	4	2 281	4 380
5155	168	1735	208	2	2113	309	1 603	468	3	2 383	4496
56-60	127	1552	278	1	1958	306	1 328	612	2	2248	4 206
61—65	130	1341	421		1893	276	962	688	2	1928	3821
66—70	91	849	446		1386	199	603	667	2	1471	2857
71—75	65	454	458	2	979	128	269	490		887	1866
76—80	25	139	282	1	447	34	69	287		390	837
81—85	6	46	92		144	26	21	127		174	318
86—90	2		38		40	6	4	53		63	103
91—95		2	10		12		2	10		12	24
96—100			2		2		1	2		3	5
über 100								1		1	41
Ohne Angabe.	6	8	í		15	25	25	- 5		55	70
Summa.	23744	15 321	2584	12	41 661	25 565	15438	4268	18	45 289	86 950

OBER-ELSASS.

Alter	1	Männliche	Bevölke	rung	g.	,	Weibliche	Bevölk	erung	g.	Ge-
in Jahren.	Ledig.	Verhei- rathet.	Ver- wittwet.	Geschieden.	Summa.	Ledig.	Verhei- rathet.	Ver- wittwet.	Geschieden.	Summa.	sammt- bevölke rung.
			K)	RE.	' IS AL	TKIR	CH.		1		
1- 5	3 104		1 .		3 104	3049				3049	6153
6—10	3190				3190	3 0 6 2				3 0 6 2	6 2 5 2
11—15	2923				2 923	2893				2893	5816
16—20	2 135	3			2138	2168	20			2 188	4 3 2 6
21-25	1787	100	1		1888	1912	318			2 2 3 0	-4118
26-30	1 394	541	9		1944	1175	898	25		2098	4 0 4 2
31-35	863	920	29		1812	650	1 183	51	1	1885	3 697
36-40	542	1117	33		1692	476	1 129	68	- 3	1676	3 3 6 8
41-45	363	1133	67	1	1 5 6 4	435	1153	120	4	1712	3 276
46-50	257	1105	83		1445	352	1 082	203	2	1 639	3 084
5155	239	1 109	99	1	1 4 4 8	309	952	279	2	1542	2990
56-60	209	886	177		1 272	241	709	319		1269	2541
61-65	156	752	222	1	1131	215	537	373		1 125	2 2 5 6
6670	112	490	253	1	856	139	316	346		801	1 657
71—75	75	287	225	1	588	95	150	331		576	1164
76—80	22	100	152		274	42	55	182		279	553
81-85	. 7	21	54		82	17	12	72		101	183
86-90	2	4	16		22	5	6	20		31	53
91-95		3	3		6	1		6		7	13
96—100								2		2	2
über 100						.					
Ohne Angabe.	15	19	8	·	42	7	7	3		17	59
Summa.	17395	8 5 9 0	1 431	5	27 421	17243	8 5 2 7	2 400	12	28 182	55 603

Alter	M	lännliche	Bevölke	rung		V	Veibliche	Bevõlke	rung		Ge-
in Jahren.	Ledig.	Verhei- rathet.	Ver- wittwet.	Gesehieden.	Summa.	Ledig.	Verhei rathet.	Ver- wittwet.	Geschieden.	Summa.	bevölke- rung.
			F	RI	EIS CO) LMA	R.				
1- 5	4412				4412	4416				4416	8828
6—10	4 297				4 297	4 394				4 3 9 4	8 691
11-15	4 187				4187	3 989				3 989	8176
16-20	3 141	10			3151	3 4 3 5	60	3		3498	6 649
21-25	2428	219	6		2 653	2843	640	18	1	3 5 0 2	6155
2630	1571	1 001	17	2	2 5 9 1	1 533	1672	57	4	3 2 6 6	585
31-35	875	1764	44	1	2684	761	1925	132	4	2822	5 506
36-40	476	1787	65	3	2 33 1	588	1964	185	7	2744	5 07
41-45	320	1785	82	4	2191	450	1641	244	12	2347	4 5 3 3
4650	261	1624	120	3	2008	400	1540	347	4	2291	4 29
51-55	193	1482	169	3	1847	319	1346	414	7	2 086	3 93
56-60	172	1 165	199	3	1 539	273	957	547	4	1781	3 3 2
61-65	134	1053	266	2	1455	198	741	617	2	1558	301
66-70	99	617	306	2	1024	120	437	603	2	1162	218
71-75	65	385	278		728	111	212	468	1	792	152
76-80	22	120	193		335	53	63	259		375	71
81—85	5	39	76	1	121	15	16	147		178	29
86—90	3	15	31		49	5	2	28		35	8
91-95		2	3		5	5	4	7		16	2
96—100		1	1		2			2		2	
über 100							1			1	
Ohne Angahe.						35	37	11		83	8
Summa.	22 661	13069	1856	24	37610	23943	13 258	4 089	48	41 338	7894

Alter	1	fännliche	Bevölke	rung		,	Weibliohe	Bevölke	rung	ş.	Ge-
iu Jahren.	Ledig.	Verhei- rathet.	Ver- wittwet	Geschieden.	Summa.	Ledig.	Verhei- rathet.	Ver- wittwet.	Geschieden.	Summa.	sammt- bevölke- rung.
			KR	ΕI	S GEI	BWEI	LER.		•	•	
1 5	3727			١.	3 727	3651				3 6 5 1	7378
6-10	3718				3718	3 709				3 709	7 4 2 7
11-15	3478				3478	3457				3 4 5 7	6935
16-20	2510	4			2514	2865	23	1		2889	5403
21-25	1944	119	3		2066	2192	415	9	2	2618	4 684
26-30	1 495	721	10		2 2 2 6	1 305	1110	39		2454	4 680
31-35	852	1 345	36	1	2234	738	1 521	79	3	2 341	4575
36-40	497	1 378	60	1	1936	495	1430	168	2	2 095	4 0 3 1
41-45	332	1396	65		1793	407	1313	180	6	1 906	3 6 9 9
46-50	211	1 229	83	2	1525	376	1 127	250	3	1756	3 281
51-55	218	1 134	111	1	1 464	292	1002	345	2	1 641	3105
5660	150	907	157		1214	201	743	323	2	1269	2483
6165	116	765	238	1	1120	186	571	448		1 205	2 325
66-70	80	523	255		858	144	334	460	1	939	1797
7175	48	280	212	1	541	73	149	321		543	1 084
7680	15	75	125		215	28	36	153		217	432
81-85	5	18	60		83	16	11	77	١.	104	187
86-90	2	7	16		25	1	1	18		20	45
91-95	3	3	3		9		1	11		12	21
96-100			2		2	′ 1		3	١.	4	6
über 100			1		1						1
Ohne Angabe.						23	37	10		70	70
Summa.	19 401	9 904	1437	7	30749	20160	9824	2895	21	32900	63 649

Alter	1	Männliche	Bevölke	erung	3.		Weibliche	Bevölk	erun	ζ.	Ge-
in Jahren.	Ledig.	Verhei- rathet.	Ver- wittwet.	Geschieden.	Summa.	Ledig.	Verhei- rathet.	Ver-	Gesebieden.	Summa.	sammt bevölk rung.
			KR	EI	s MÜI	HAU	SEN.				
1- 5	7154				7 1 5 4	7364				7361	1451
6-10	6971				6971	6786				6786	1375
11-15	6 289				6289	6261				6261	1255
16-20	4897	12	1		4910	5 3 9 7	60	7		5464	1037
21-25	4039	324	5		4 368	4638	1012	27	1	5678	1004
26-30	2 954	1 723	27	2	4 706	2681	2 620	102	4	5407	1011
31-35	1558	2884	62		4 5 0 4	1 577	3 326	140	4	5047	9 5 5
36-40	892	3 1 5 3	123		4168	1 020	3144	253	9	4426	8 5 9
4145	595	2 969	133	5	3702	849	2926	346	5	4126	782
46-50	436	2 458	153	6	3 0 5 3	660	2 2 3 7	440	11	3 3 4 8	640
5155	353	2 2 2 2	235	7	2817	589	1928	638	7	3 1 6 2	597
56-60	252	1708	279	5	2 2 4 4	388	1268	718	10	2 384	4 62
6165	242	1359	409	5	2015	355	1028	867	3	2 253	4 2 6
66-70	161	836	444		1441	235	567	786	4	1592	303
71-75	93	484	436	3	1016	144	248	538		930	194
76-80	37	159	218		414	63	70	268		401	81
81—85	14	32	98		144	21	22	134		177	32
86-90	2	8	28		38	5	3	37		45	8
91—95	1	4	7		12	1	1	16		18	3
96-100		1	5		6			1		1	
über 100			1		1			1		1	
Ohne Angabe.						7	9	4		20	2
Summa.	36940	20 336	2 664	33	59973	39 04 1	20469	5 323	58	64 891	12486

Alter	h	fännliche	Bevölke	rung		1	Weibliche	Bevölke	rung		Ge-
in Jahren.	Ledig.	Verhei- rathet.	Ver- wittwet.	Geschieden.	Summa.	Ledig.	Verhei- rathet.	Ver- wittwet.	Geschieden.	Summa.	sammi bevölk rung.
		K	REIS	R.A	APPO1	LTSW	EILE	ER.			
1- 5	3845				3845	3 936				3 9 3 6	778
6-10	3855				3 855	3 7 9 1				3791	764
1115	3698				3 698	3 693				3 693	739
16-20	2675	13	2		2 690	2880	42	1		2923	561
21-25	1937	179	1		2117	2 2 2 2 9	494	7		2730	484
26-30	1 391	836	16	3	2 2 4 6	1 192	1211	44	5	2452	4 69
31-35	707	350	31	2	2 090	722	1 535	102	2	2 361	445
36-40	447	1558	50	2	2057	540	1 504	117	6	2 1 6 7	4 22
41-45	336	1398	70	2	1 806	431	1455	180	7	2 073	387
.4650	265	1 2 5 2	106	8	1 631	386	1238	288	7	1919	355
51-55	223	1 202	135	4	1564	361	1 030	335	11	1737	3 30
56-60	183	955	160	2	1 300	240	783	425	5	1453	275
61-65	158	851	233	3	1245	231	640	523	6	1400	264
66—70	86	536	257	1	880	170	413	472	6	1061	194
71-75	65	321	250		636	103	198	339	1	641	127
76—80	27	106	137		270	47	77	211		335	60
81—85	5	27	51	١ .	83	18	22	119		159	24
86-90	3	11	22		36	13	6	31		50	8
91-95		1	8		9	2		15		17	2
96-100			1		1			3		3	
über 100									٠.		
Ohne Angabe.	17	13	11		41	11	18	9		38	7
Summa.	19923	10 609	1541	27	32100	20 996	19666	3221	56	34939	67 03

Alter	1	Männliche	Bevölke	run	ζ.	7	Weibliche	Bevölke	rung		Ge-
in Jahren.	Ledig.	Verhei- rathet.	Ver- wittwet.	Geschieden.	Summa.	Ledig.	Verhei- rathet.	Ver- wittwet.	Geschieden.	Summa.	sammt bevölke rung,
			I	KR	EIS T	HAN	N.				
1- 5	3664				3 664	3748				3748	7412
6-10	3698				3698	3 609				3 6 0 9	7307
1115	3 5 7 3				3 5 7 3	3430				3430	700
16-20	2572	5			2577	2828	37			2865	5 4 4 9
21-25	1851	116	3		1970	2361	366	8		2 735	470
26-30	1364	694	15		2073	1451	1 153	31	2	2637	471
31-35	677	1 346	30		2053	868	1460	85	1	2414	446
36-40	383	1415	51	1	1850	564	1518	103	3	2188	4 03
41-45	268	1459	68		. 1795	456	1415	158	4	2 033	382
46-50	181	1 353	65	1	1 600	375	1240	237	5	1857	3 45
5155	148	1134	110		1392	282	1 069	309	1	1661	3 05
56-60	142	931	150	2	1225	217	801	378	6	1402	262
61-65	100	805	211	2 9	1118	190	626	462	4	1 282	240
66-70	76	547	255		878	101	355	458	1	915	179
71-75	46	286	207		539	62	137	289		488	102
76—80	12	90	135		237	29	47	182		258	49
81-85	5	19	63		87	13	15	105		133	22
86-90	6	9	18		33	*8	3	30		41	7
9195	t	3	3		7	1		6		7	1
96-100			1		1			3		3	
über 100			1		1		1	1		2	
hne Angabe,						13	21	15		49	4
Summa.	18767	10212	1 386	6	30371	20 606	10264	2860	27	33757	64 12

LOTHRINGEN.

Alter	1	dannliche	Bevölke	rung	;.	,	Weibliche	Bevölke	rung	5 .	Ge-
in Jahren.	Ledig.	Verhei- rathet.	Ver- wittwet.	Geschieden.	Summa.	Ledig.	Verhei- rathet.	Ver- wittwet.	Geschieden.	Summa.	sammt bevölke rung.
			STA	A D	TKRE	IS M	ETZ.		•		
1 5	1343				1343	1 4 1 4		.		1414	2757
6-10	1472				1472	1518				1518	2 990
11-15	1621				1 621	1772				1 772	3 393
16—20	1661	6			1667	1988	45	2		2035	3702
21-25	1274	108	2		1 384	1867	453	12		2332	3716
26-30	922	480	15		1417	1111	855	35	5	2 006	3 4 2 3
31—35	528	862	30	3	1 423	643	1033	84	9	1769	3 192
36-40	343	950	31	6	1 3 3 0	485	878	104	9	1476	2806
41-45	257	879	51	5	1192	407	885	164	12	1 468	2660
46-50	218	863	75	5	1 161	332	770	209	8	1319	2480
51-55	176	723	86	16	1001	314	651	264	17	1 246	2 247
5660	128	579	102	2	811	232	512	251	13	1 008	1819
6165	90	467	131	5	693	190	361	348	11	910	160
66-70	80	339	121	5	545	154	224	293	9	680	1 22
71—75	42	215	140	1	398	111	106	294	2	513	911
7680	28	74	59		161	44	32	150	1	227	388
81—85	4	23	32		59	17	9	71		97	15
8690	2	5	11		18	4	i	49		54	7:
9195	3	4	2		9	2		11	:	13	2
96—100			1		1	1		3		4	
ûber 100											
Ohne Angabe.	205	120	55		380	21	25			46	420
Summa.	10397	6697	944	48	18 086	12627	6840	2344	96	21907	39 99

Alter	1	Männliche	Bevölk	rung		1	Weibliche	Bevölke	rung		Ge-
in Jahren.	Ledig.	Verhei- rathet.	Ver- wittwet.	Geschieden.	Summa.	Ledig.	Verhei- rathet.	Ver- wittwet.	Geschieden.	Summa.	sammt- bevölke rung.
			LA	NI	KRE	IS M	ETZ.		1		
1- 5	3 085				3 085	3 0 7 1				3071	6 1 5 6
6-10	3392				3 3 9 2	3 3 5 0				3 3 5 0	6742
11—15	3 3 5 6				3 3 5 6	3 263				3 2 6 3	6 6 1 9
16-20	2 953	3			2956	2890	72			2962	5 9 1 8
21-25	2497	171	3		2 671	2036	704	35		2775	5 4 4 6
26-30	1592	990	28		2610	858	1617	52	2	2529	5139
31-35	869	1670	58		2 5 9 7	448	1735	119	4	2306	4 903
36-40	581	1930	63	5	2579	332	1832	145	6	2315	4 894
41-45	311	1894	104	4	2313	254	1781	200	2	2237	4 550
4650	243	1729	150	3	2125	211	1 634	274	5	2 1 2 4	4 249
5155	182	1611	179	3	1 975	181	1 428	419	10	2 038	4013
5669	136	1425	207	3	1771	152	1204	458	4	1818	3 589
61-65	111	1175	289	4	1579	138	897	530	3	1 5 6 8	3147
66-70	69	798	386		1 253	113	637	595	2	1 347	2 600
71—75	49	537	348	1	935	99	357	538		994	1929
76—80	15	182	191		388	50	130	352	2	534	922
81-85	5	29	76		110	13	17	120		150	260
86—90	2	9	25		36	3	5	45		53	89
91-95	- 4	2	11		13		2	.6		8	21
96—100						1	2	2		5	5
über 100											
Ohne Augabe.	43	50	18		111	20	65	13		98	209
Summa.	19491	14205	2136	23	35855	17 483	14 119	3 903	40	35545	71400

Alter	N	lännliche	Bevölke	rung	ş.	1	Weibliche	Bevölke	rung		Ge-
in Jahren.	Ledig.	Verhei- rathet.	Ver- wittwet.	Geschieden.	Summa.	Ledig.	Verhei- rathet.	Ver- wittwet.	Geschieden.	Summa.	sammt bevölke rung.
			K	RЕ	IS BC	LCH	EN.				
1- 5	2378				2378	2421				2421	4 799
6—10	2496				2496	2441	٠ .			2441	4937
11-15	2539				2539	2 355				2 355	4894
16-20	1854	1			1855	1998	13			2011	3866
21-25	1 4 3 1	72	3		1 506	1572	264	8		1844	3 3 5 0
26-30	1129	392	5		1526	967	747	28	2	1744	3270
3135	633	715	29	1	1 378	572	966	50	2	1590	2968
36-40	403	951	44	2	1400	361	947	56		1 364	276
41-45	274	1 028	53	2	1 357	312	927	111	1	1351	2708
4650	208	968	84	1	1 261	276	983	139	1	1 399	2 660
5155	201	904	109	1	1215	275	910	215	2	1 402	261
56-60	149	826	135	1	1111	202	696	254	5	1 157	2 2 6 8
61-65	112	772	203	2	1089	225	566	315	1	1 107	219
66-70	96	518	231	1	846	170	384	315		869	171
71—75	72	347	303		722	128	227	324		679	1 40
76—80	40	157	164		361	45	86	206		337	698
81-85	8	30	85		123	28	23	113		164	28
86—90	7	6	27		40	3	3	38		44	8-
91-95	2	1	5		8	4		3		7	1
96-100						1	1	2		4	
über 100								1		1	
Ohno Angabe.	1	5	3		9	47	53	1		101	110
Summa.	14 033	7 693	1 483	11	23 220	14 403	7796	2179	14	24 392	4761

Alter		Männlich	e Bevölk	run	g.		Weiblich	e Bevölk	erun	g.	Ge-
in Jahren.	Ledig.	Verbei-	Ver- wittwet.	Geschieden.	Summa.	Ledig.	Verhel- rathet.	Ver- witiwet	Geschieden.	Summa.	samm bevölk rung.
	•		KREI	s c	НАТІ	· EAU-S	ALIN	S.			
1- 5	2 347				2 347	2480			.	2480	482
6-10	2416				2416	2551				2 5 5 1	496
11-15	2 3 2 0				2320	2330				2 3 3 0	4 65
16-20	1827	1			1828	1865	11			1876	370
21-25	1417	66	1		1484	1550	343	7		1 900	3 38
26-30	1 065	512	9		1 586	837	973	27	1	1838	3 4 2
31-35	557	1059	24		1640	499	1211	44	2	1756	3 3 9
36-40	289	1268	22		1579	370	1 293	68	2	1 733	3 3 1
41-45	214	1 274	44		1532	336	1 331	121	1	1789	3 32
46-50	162	1242	59	2	1465	303	1210	147	2	1 662	3 12
5155	176	1280	81	2	1 539	284	1 194	236	2	1713	3 25
56-60	149	1 183	123	2	1457	234	1015	312	2	1563	3 020
61-65	121	1 037	232	1	1 391	216	807	374	1	1398	2789
66-70	89	766	248	1	1104	176	561	401	1	1 139	2 243
71-75	52	524	301		877	138	378	425		941	1818
76-80	31	224	209		464	70	147	320	1	538	1 002
81-85	8	54	103		165	27	30	136		193	358
86—90	1	13	24		38	8	6	45		59	97
91-95		2	3		5	1	1	14		16	21
96-100			2		2			2		2	4
über 100											
Obne Angabe.	1	3	4		8	17	40	20		77	85
Summa.	13 242	10508	1 489	8	25247	14 289	10551	2699	15	27554	52801

Alter	M	ännliche	Bevölke	rung		7	Veibliche	Bevölke	rung		Ge-
ia Jahren.	Ledig.	Verhei- rathet.	Ver- wittwet.	Geschieden.	Summa.	Ledig.	Verhei- rathet.	Ver- wittwet	Geschieden.	Summa.	sammt- bevölke- rung.
·	•	K	REI	s	DIED	ENH	OFE	N.			
1- 5	3965	.			3 965	3862				3 8 6 2	7827
6—10	3 955				3 9 5 5	3888				3 888	7843
11-15	3971				3971	3830				3830	7801
16-20	3 122	4			3 126	3 1 5 5	65			3 220	6346
21-25	2 284	179	2		2465	2179	723	19	1	2 922	5 387
26-30	1516	952	11		2479	1 058	1 559	56	3	2676	5 1 5 5
31-35	849	1 595	35	1	2480	492	1811	79	5	2387	4 867
36-40	436	1752	57		2 245	411	1848	125	3	2 387	4 632
41-45	305	1789	87		2181	308	1678	182	4	2 172	4 3 5 3
46-50	236	1739	106	1.	2 082	273	1 630	253	1	2157	4 2 3 9
51-55	174	1658	163	2	1997	226	1460	390	2	2 0 7 8	4075
56-60	146	1 283	194	3	1626	174	1 066	421	4	1 665	3 291
6165	94	1164	286	2	1546	148	841	501	1	1491	3 0 3 7
66-70	66	782	297		1 1 4 5	102	618	539	1	1 260	2 405
71-75	39	458	311	2	810	96	303	493	2	894	1704
76—80	24	210	232		466	47	124	347	1	519	985
81-85	8	60	81		149	18	42	162		222	371
86—90	7	17	34		58	3	4	53		60	118
91—95	3	2	10		15	7	4	15		26	4 1
96-100		2			2	1		1		2	4
über 100		1			1						1
Summa.	21 200	13 647	1906	11	36764	20278	13776	3 636	28	37718	74485

* Alter	b	fännliche	Bevölke	rung	ζ.		Weibliche	Bevölke	rung	ţ.	Ge-
in Jahren,	Ledig.	Verhei- rathet,	Ver- wittwet.	Geschieden.	Summa.	Ledig.	Verhei- rathet.	Ver- wittwet.	Geschieden.	Summa.	sammt bevölke rung.
			K	RЕ	is Fo	RBA	CH.	1	•		
1- 5	3 687		1 .	.	3 687	3644				3 6 4 4	7 3 3 1
6-10	3 650				3 650	3 610				3610	7260
11-15	3 4 8 0				3 480	3406				3 406	6886
16-20	2 590				2590	2 690	38			2728	5318
21-25	1 815	110	1		1926	2068	463	. 8		2539	4 4 6 5
26-30	1424	745	18		2187	1 138	1148	38		2324	4511
3135	742	1 152	38		1 932	714	1 382	68	2	2 1 6 6	4 098
36-40	432	1 330	48		1810	504	1 381	86		1971	3 781
41-45	296	1358	89	1	1744	427	1303	133	2	1 865	3 609
46-50	225	1 231	81		1 537	369	1 230	216	1	1816	3 3 5 3
5155	188	1195	138	2	1523	307	1 107	291	3	1708	3 2 3 1
5660	187	990	176	1	1354	282	820	326	3	1431	2785
61—65	129	917	273	3	1322	241	666	405		1312	2634
66-70	96	578	232	1	907	230	409	400	1	1040	1947
71-75	70	360	265		695	167	218	387		772	1 467
76—80	39	167	170		376	75	71	260		406	782
81—85	11	40	73		124	27	18	`112		157	281
86-90	5	13	25		43	7	5	36		48	91
91—95		1	7		8	4		13		17	25
96—100						1	1	1		3	3
über 100								1		1	1
Summa.	19066	10187	1634	8	30 895	19911	10 260	2 781	12	32 964	63 859

Alter	1	fännliche	Bevölk	rung	3 .	ARBURG. 3 428					Ge.
in Jahren.	Ledig.	Verhei- rathet.	Ver- wittwet.	Geschieden.	Summa.	Ledig.			Geschieden.	Summa.	sammt- bevölke- rung.
	. ,		K	re:	IS SAA	ARBU:	RG.				
1- 5	3475				3 4 7 5	3428		•		3 4 2 8	6 9 0 3
6-10	3509				3 509	3 500				3500	7 009
11—15	3192				3 192	3 203				3 203	6 3 9 5
16-20	2273	1			2 274	2703	25	2		2730	5 004
21-25	1655	126	1		1 782	1978	473	12		2463	4 2 4 5
26-30	1 204	695	7		1 906	1176	1170	40		2 386	4 292
31-35	574	1 263	1 28	1	1866	697	1425	61	2	2185	4 0 5 1
36-40	305	1316	34	2	1657	485	1 462	123	1	2 071	3728
41-45	231	1 329	41	2	1 603	373	1 255	165	4	1797	3 400
4650	152	1228	62	2	1 4 4 4	336	1175	226	2	1 739	318
51-55	171	1 208	120	2	1 501	344	1 079	308	2	1 733	3 2 3 4
56 ` 60	146	1060	136	1	1343	258	904	370	1	1533	2876
61-65	117	887	234	3	1 241	239	695	448	2	1 384	2 62 5
6670	99	607	241	2	949	194	422	399	3	1018	1 96
71-75	57	334	233	2	626	124	200	344	٠.	668	1 294
7680	21	128	155	1	305	62	68	183	1	314	619
81-85	10	31	63		104	34	13	121		168	272
8690	2	12	21		35	5	2	33		40	75
91—95		3	2		5		1	3		4	9
96-100			1		1	2	1	1		4	
über 100								1		1	1
Ohne Angabe.	27	68	7		102	4	18	14		36	13
Summa.	17 220	10296	1 386	18	28920	19145	10388	2 854	18	32 405	61 32

Alter	N	lännliche	Bevölke	rung		1	Weibliche	Bevölke	rung		Ge-
in Jahren.	Ledig.	Verhei- rathet.	Ver- wittwet.	Geschieden.	Summa.	Ledig.	Verhei- rathet.	Ver- wittwet.	Geschieden.	Summa.	sammt- bevõlke- rung.
			KRE	IS	SAA	RGEM	IÜNI).			
1 5	3 835				3 8 3 5	3 854				3 8 5 4	7 689
6-10	3821				3821	3 6 3 3				3 633	7454
11-15	3 482	- 22 -			3 4 8 2	3 3 1 6				3 316	6798
16—20	2 5 2 3	2	, .		2 5 2 5	2 834	36	1		2871	5396
21-25	1 782	146			1928	2 3 3 0	480	12		2822	4750
26—30	1 371	710	14		2 0 9 5	1 251	1278	34	1	2564	4659
31 35	660	1240	28		1928	717	1367	57	2	2143	4071
36-40	334	1 3 6 7	44	1	1 746	508	1 395	132	1	2036	3782
4145	244	1 280	57	2	1583	412	1 205	167		1784	3 3 6 7
4650	190	1197	72	1	1460	401	1133	231	1	1 766	3 2 2 6
51-55	158	1 036	131	1	1326	393	1 001	340		1 734	3 0 6 0
5660	128	860	135		1 123	276	729	352	2	1359	2 482
6165	119	831	197	1	1148	249	584	415		1 248	2396
66—70	64	504	225		793	183	327	361		871	1664
71—75	47	285	217		549	127	137	322		586	1 135
76-80	18	111	153		282	43	58	190		291	573
81—85	12	23	57		92	25	6	91		122	214
8690	8	5	27		35	10	4	31		45	80
91—95		1	2		3	3	:	5		8	11
96—100										, .	
über 100								1		1	1
Ohne Angabe,	5	21	10		36						36
Summa.	18796	9619	1 369	6	29 790	20565	9 740	2742	7	33 054	62844

IV.

DIE CIVILBEVÖLKERUNG DER STÄDTE

mit mehr als 20000 Einwohnern

nach Geschlecht, Civilstand und fünfjährigen Altersclassen.

Alter	1	Kännliche	Bevölke	rung		1	Weibliche	Bevölk	rung	ζ.	Ge-
in Jahren.	Ledig.	Verhei- rathet.	Ver- wittwet,	Geschieden.	Summa.	Ledig.	Verhei- rathet.	Ver- wittwet.	Geschieden.	Summa.	sammt- bevölke- rung.
1- 5	8 867				8867	9 2 9 7				9 297	18 164
6-10	8 5 5 2				8 5 5 2	8838				8838	17390
11-15	8359				8359	8731				8731	17 090
16-20	7680	14			7 694	8 887	159	4		9 0 5 0	16744
21-25	6 8 5 6	606	13		7 4 7 5	8450	2001	50	3	10504	17979
26-30	4708	2915	61	7	7 691	4 940	4443	172	14	9 5 6 9	17260
31-35	2457	4 6 9 2	121	5	7 275	2 833	5186	327	17	8 3 6 3	15 638
36-40	1411	4 878	172	15	6476	1973	4780	469	23	7245	13721
4145	921	4 4 3 3	230	18	5602	1 564	4 277	673	32	6546	12148
46-50	712	4 029	266	15	5 0 2 2	1 250	3 657	872	37	5816	10838
51-55	594	3 4 5 3	428	26	4 501	1 106	2958	1131	33	5 2 2 8	9729
5660	450	2722	459	9	3 640	839	2 050	1 268	28	4185	7825
61-65	327	2061	622	12	3 022	672	1 5 2 4	1552	18	3766	6788
66-70	238	1314	563	8	2 123	522	864	1 335	16	2737	4860
71—75	176	756	576	i	1513	360	369	1084	3	1816	3 3 2 9
7680	70	247	257		574	154	111	556	1	822	1 396
81—85	19	76	113		208	59	30	276		365	573
86-90	6	27	40		73	13	3	112	:	128	201
91—95	4	. 6	8		18	3		30		33	51
96-100		3	7		10	3		4		7	17
über 100			1		1		1	-1		2	3
Ohne Aúgabe.	205	121	55		381	41	27			68	449
Summa.	52612	32 353	3992	120	89077	60 535	32440	9916	225	103116	192 193

V.

DIE CIVILBEVÖLKERUNG DER STÄDTE

mit einer Einwohnerzahl von 2000 bis 20000 Einwohnern

nach Geschlecht, Civilstand und fünfjährigen Altersclassen.

Verhei- rathet. 30 825 4236 6983 7403 6941 6301	Ver- wittwet.		17341 17191 16560 12287 9808 10762 10368 9376 8433	17801 17207 16698 14252 10893 5816 3429 2460 2018	Verhei- rathet. 235 2720 6556 7811 7404	Ver- wittwet.	Geschieden.	17801 17207 16698 14490 13682 12607	35 142 34 398 33 258 26 777 23 490 23 369
825 4236 6983 7403 6941 6301	1 12 89 156 207 342	1 2 4 6 13	17191 16560 12287 9808 10762 10368 9376 8433	17207 16698 14252 10893 5816 3429 2460	2 720 6 556 7 811	3 66 225 416	3 10 8	17 207 16 698 14 490 13 682 12 607	34 398 33 258 26 777 23 490 23 369
825 4236 6983 7403 6941 6301	1 12 89 156 207 342	1 2 4 6	16560 12287 9808 10762 10368 9376 8433	16698 14252 10893 5816 3429 2460	2 720 6 556 7 811	3 66 225 416	3 10 8	16 698 14 490 13 682 12 607	33 258 26 777 23 490 23 369
825 4236 6983 7403 6941 6301	1 12 89 156 207 342	1 2 4 6	12287 9808 10762 10368 9376 8433	14252 10893 5816 3429 2460	2 720 6 556 7 811	3 66 225 416	3 10 8	14 490 13 682 12 607	26 777 23 490 23 369
825 4236 6983 7403 6941 6301	12 89 156 207 342	1 2 4 6	9808 10762 10368 9376 8433	10 893 5 816 3 429 2 460	2 720 6 556 7 811	66 225 416	3 10 8	13 682 12 607	23490 23369
4236 6983 7403 6941 6301	89 156 207 342	2 4 6	10 762 10 368 9 376 8 433	5 8 1 6 3 4 2 9 2 4 6 0	6 5 5 6 7 8 1 1	225 416	10	12 607	23 369
6 983 7 403 6 941 6 301	156 207 342	4 6 13	10 368 9 376 8 433	3 4 2 9 2 4 6 0	7811	416	8		
7403 6941 6301	207 342	6	9376 8433	2460				11664	22032
6941 6301	342	13	8 4 3 3		7404	646			
6301				2018		710	22	10532	19908
	424	17		20.0	6726	888	20	9652	18 085
	t	1 . /	7605	1 741	5 952	1 290	24	9007	16612
6 0 3 5	592	8	7473	1 593	5241	1770	21	8 6 2 5	16098
4779	759	6	6177	1221	3 850	1974	18	7063	13 240
3 9 9 4	1086	5	5612	1092	2875	2476	13	6456	12068
2 481	1082	3	3 910	751	1742	2087	10	4 5 9 0	8 500
1 435	1 072	3	2713	467	777	1714	1	2959	5 6 7 2
501	619	1	1 205	212	247	905		1364	2 5 6 9
136	286	1	465	87	74	448		609	1074
34	121		159	26	10	156		192	351
4	18		22	8	1	38		47	69
	3		3		1	9		10	13
2	3		5			2		2	7
7	3		28	10	4	3		17	45
52 127	6 875	70	147503	97 782	52226	15116	150	165274	312777
	2 7	4 18 . 3 2 3 7 3	4 18 3 2 3	4 18 . 22 . 3 . 3 2 3 . 5 7 3 . 28	4 18 . 22 8 . 3 . 3 . 2 3 . 5 . 7 3 . 28 10	4 18 . 22 8 1 . 3 . 3 . 1 2 3 . 5 7 3 . 28 10 4	4 18 . 22 8 1 38 . 3 . 3 . 1 9 2 3 . 5 . . 2 7 3 . 28 10 4 3	4 18 . 22 8 1 38 . . 3 . 3 . 1 9 . 2 3 . 5 . . 2 . 7 3 . 28 10 4 3 .	4 18 . 22 8 1 38 . 47 . 3 . 3 . 1 9 . 10 2 3 . 5 . . 2 . 2 7 3 . 28 10 4 3 . 17

VI.

DIE CIVILBEVÖLKERUNG DER GEMEINDEN

mit weniger als 2000 Einwohnern

nach Geschlecht, Civilstand und fünfjährigen Altersclassen.

Alter	h	fännliche	Bevölke	rung		1	Veibliohe	Bevölke	rung	;.	Ge-
in Jahren.	Ledig.	Verhei- rathet.	Ver- wittwet.	Geschieden.	Summa.	Ledig.	Verhei- rathet.	Ver- wittwet.	Geschieden.	Summa.	sammt- bevölke- rung.
1- 5	56863				56863	56776				56776	113639
6—10	57018				57018	56125				56125	113 143
11-15	53911				53 911	52816				52816	106727
16-20	40556	55	3		40614	42614	470	14		43098	83712
21-25	30894	2100	30		33024	33247	6 907	158	4	40316	73340
26-30	21756	11452	204	6	33418	18182	19027	561	13	37783	71 201
31-35	11037	20 350	512	5	31 904	10087	23152	1119	33	34391	66295
36-40	6212	22212	732	12	29 168	6966	23573	1776	34	32 349	61517
41-45	4 104	22 110	1 058	19	27291	5782	21 492	2479	35	29788	57079
46-50	3 226	20345	1 399	20	24 990	5 092	19784	3536	35	28 447	53 437
51—55	2906	20146	2214	26	25 292	4651	18274	5170	42	28 137	53429
56-60	2 400	17096	2830	22	22348	3718	14173	6106	36	24 033	46381
6165	1 898	14643	4316	33	20890	3 294	11021	7269	14	21598	42488
66—70	1 302	9643	4712	11	15668	2 298	6764	7001	22	16 085	31753
71—75	848	5447	4495	11	10801	1 572	3 296	5660	4	10532	21333
76—80	360	2049	2842	6	5 2 5 7	686	1 120	3 4 4 6	5	5 2 5 7	10514
81-85	107	464	1169		1740	290	277	1594		2161	3901
86-90	46	109	387		542	81	53	487		621	1 163
91-95	11	30	94		135	25	16	113		154	289
96—100	1	2	18		21	7	5	20		32	53
über 100			4		4		1	8		9	13
Ohne Angabe.	150	238	82		470	193	343	111		647	1 1 1 7
Summa.	295 606	168 491	27 101	171	491 369	304 502	169748	46628	277	521155	1 042 524
											1

VII.

CIVILBEVÖLKERUNG VON ELSASS-LOTHRINGEN

nach Geschlecht, Civilstand und den einzelnen Geburtsjahren.

	h	fännliche	Bevölke	run	ζ.		Weibliche	Bevölke	rung	ş.	Summa der
Geburts-	Ledig.	Verhei- rathet,	Ver- wittwet.	Geschieden.	Summa.	Ledig.	Verhei- rathet.	Ver-	Geschieden.	Summa.	männli- chen und weibli- chen Bevölke- rung.
1871. Ohne Angabe des Monats,	146				146	100			_	100	246
November.	1 593				1593	1657				1657	3250
October	1462	١.			1462	1473				1 473	2935
September	1396				1 396	1421				1 421	2817
August	1 386				1 386	1 455				1455	2841
Juli	1 307				1 307	1341				1 341	2648
Juni	1182				1182	1158				1158	2340
Mai	1 257				1257	1 274				1 274	2531
April	1 373				1 373	1366				1 366	.2739
Márz	1503			111	1 503	1 678				1678	3 181
Februar	1365				1365	1390				1 390	2755
Januar	1 326				1326	1 369				1 369	2 695
Summa 1871	15296				15 296	15 682				15682	30 978
1870	17123				17123	17 134				17134	34 257
1869	17921				17921	18118				18118	36 039
1868	16134		.		16134	16309				16309	32443
1867	16597		.		16597	16631				16631	33 228
1866	16546				16546	16 663				16 663	33 209
1865	16780				16 780	16738				16738	33518
1864	16490				16490	16127				16127	32617
1863	16686				16686	16522				16522	33 208
1862	16259				16 259	16120				16120	32 379
1861	16323				16 323	16008				16 008	32 331
1860	16066				16066	16022				16022	32088
1859	16530		.		16530	16284				16284	32814
1858	15266				15 266	15 399				15 399	30 665
1857	14 645		.		14 645	14532				14532	29177
1856	14 280	4			14 284	14 495	19			14514	28 798
1855	12749	4			12753	13498	50	3		13551	26304
1854	11981	8			11989	12629	114	1		12 744	24733
Transport.	283 672	16			283 688	284 911	183	4		285 098	568 786

	1	fännliche	Bevölke	rung		,	Weibliche	Bevölke	rung		Summa der männli-
Geburts-	Ledig.	Verhei- rathet.	Ver- wittwet.	Geschieden.	Summa.	Ledig.	Verhei- rathet.	Ver-	Geschieden.	Summa.	mannli- chen und weibli- chen Bevõlke- rung.
Uebertrag	283 672	16			283 688	284911	183	4		285 098	568786
1853	11476	24	2		11502	12 760	211	8		12979	24 481
1852	10006	59	2		10067	12361	470	9	١.	12840	22907
1851	9619	89	4	Ι.	9712	12 612	885	21	2	13 520	23 232
1850	10 121	220	5	1	10347	12121	1532	31	Ι.	13684	24 031
1849	9590	728	9		10327	10409	2 334	46	3	12792	23 1 1 9
1848	9463	1 120	11		10594	9475	3 2 6 0	75	2	12812	23 406
1847	7 927	1374	26		9 3 2 7	7973	3617	101	3	11694	21021
1846	7748	2110	52	1	9911	7 357	4701	127	5	12 190	22 101
1845	7 646	2970	38	2	10656	6 8 2 0	5 5 9 1	170	6	12587	23 243
1844	6780	3 759	60	1	10600	5 690	6197	175	7	12069	22 669
1843	5 750	4252	94	7	10 103	4780	6269	242	10	11301	21404
1842	4975	5512	110	4	10601	4291	7268	244	9	11812	22413
1841	4416	6044	117	1	10578	3 9 2 3	6 891	305	16	11135	21713
1840	3939	6344	155	5	10443	3710	7323	348	15	11396	21839
1839	3078	6350	147	4	9579	3 240	7 3 2 7	369	8	10944	20523
1838	2839	6678	190	2	9709	2 823	7368	422	7	10620	20 329
1837	2 4 4 7	6 6 0 9	180	2	9 2 3 8	2 653	7240	418	12	10323	19561
1836	2 399	7317	205	7	9 9 2 8	2765	7710	545	13	11033	20961
1835	2 2 5 7	7222	238	8	9 725	2448	7 421	559	16	10444	20169
1834	1 789	6954	234	7	8984	2 2 3 5	7 395	569	15	10214	19198
1833	1563	6676	213	7	8 4 5 9	2 0 2 0	6 701	631	15	9367	17826
1832	1 375	6324	221	4	7924	1931	6540	587	20	9078	17002
1831	1 385	6801	289	11	8 486	2019	6797	715	15	9546	18032
1830	1 383	7110	280	8	8 781	2 0 2 0	6817	751	14	9602	18383
1829	1 173	6712	355	9	8 2 4 9	1816	6 5 8 2	773	25	9196	17445
1828	1 106	6417	342	10	7875	1 744	6072	896	15	8727	16602
1827	1115	6 4 4 4	364	12	7 935	1765	6227	905	18	8915	16850
1826	1084	6426	376	13	7899	1 747	6 323	1 063	30	9 163	17062
1825	1023	6019	374	9	7 4 2 5	1676	5818	1070	17	8581	16 006
1824	871	6115	389	7	7382	1 600	5872	1 133	20	8625	16007
Transport	420015	140795	5 082	142	566 034	433 695	164 942	13312	338	612287	4 478 324

	h	fännliche	Bevölke	rung		1	Weibliche	Bevölke	rung		Summa der
Geburts-	Ledig.	Verhei- rathet.	Ver- wittwet.	Geschieden.	Summa.	Ledig.	Verhei- rathet.	Ver- wittwet.	Geschieden.	Summa.	männli- chen und weibli- chen Bevölke- rung.
Uebertrag	420015	140795	5 082	142	566034	433695	164942	13312	338	612287	4 478324
1823	954	5 9 7 4	435	12	7375	1 5 5 6	5565	1140	19	8280	15 655
1822	869	6 141	515	11	7536	1504	5815	1 292	10	8 621	16157
1821	991	6 5 3 6	598	8	8 133	1 673	5642	1408	17	8740	16873
1820	1002	6 258	618	18	7896	1637	5 705	1596	20	8 9 5 8	16854
1819	837	6161	700	12	7710	1428	5547	1676	17	8 6 6 8	16378
1818	751	5 3 3 7	612	11	6711	1 178	4 5 5 5	1556	22	7311	14022
1817	757	5 342	706	11	6816	1 434	5024	1835	20	8313	15 129
1816	746	5 285	647	6	6684	1222	4 282	1 660	18	7182	13866
1815	798	5 4 7 8	844	5	7 125	1 252	4488	1906	17	7 6 6 3	14788
1814	635	4 786	787	8	6216	1087	4 008	1896	17	7 008	13224
1813	703	4599	880	9	6191	1134	3 769	2 0 0 8	15	6926	13117
1812	601	4449	890	9	5949	1083	3 5 2 6	1878	15	6 5 0 2	12451
1811	642	5048	1197	11	6898	1 293	4 0 5 6	2602	10	7961	14859
1810	586	4 393	1173	14	6166	1048	3217	2 2 0 3	5	6473	12639
1809	525	4015	1 158	9	5 707	965	2895	2 184	9	6053	11760
1808	518	3757	1299	7	5 5 8 1	893	2736	2100	9	5738	11319
1807	481	3 4 8 5	1197	9	5172	859	2516	2 2 0 8	12	5 5 9 5	10767
1806	457	3 0 9 5	1 230	5	4 787	814	2 3 2 2	2124	11	5271	10058
1805	418	2993	1 221	6	4 638	808	2112	2 2 7 8	11	5 209	9847
1804	388	2772	1 256	6	4 4 2 2	744	1858	2 1 7 8	7	4 787	9 2 0 9
1803	312	2349	1319	3	3 983	625	1711	1914	10	4 2 6 0	8243
1802	309	2 2 2 9	1331	2	3 871	580	1 367	1929	9	3 885	7 756
1801	324	2056	1 392	6	3 778	626	1 280	2 0 0 5	3	3914	7 692
1800	301	1948	1 342	3	3594	616	1170	2 113	3	3 9 0 2	7496
1799	214	1462	1241	2	2919	456	790	1534	1	2 781	5700
1798	212	1169	1 121	3	2 5 0 5	360	627	1500		2487	4 992
1797	176	1003	1047	5	2 2 3 1	341	575	1 306	1	2 2 2 3	4 454
1796	151	883	1010	2	2046	269	481	1306	2	2 0 5 8	4 104
1795	112	718	867	1	1 698	257	375	1104		1 736	3 4 3 4
1794	103	468	631	1	1 203	193	238	894	2	1327	2 5 3 0
Transport	435 888	250 984	34 346	357	721575	461 630	253 194	66 64 5	650	782 119	4 503 694

		Männliche	Bevolk	rung		,	Weibliche	Bevölke	rung		Summa der männli-
Geburts- jahr.	Ledig.	Verhei- rathet.	Ver- wittwet.	Geschieden.	Summa.	Ledig.	Verhei- rathet.	Ver- wittwet.	Geschieden.	Summa.	männli- chen und weibli- chen Bevölke- rung.
Uebertrag	435888	250984	34346	357	721 575	461630	253194	66 645	650	782119	4 503 694
1793	85	431	639	2	1 157	178	214	846		1 238	2 395
1792	63	297	571	1	932	155	170	757	2	1 084	2016
1791	61	246	435	١.	742	122	132	658		912	1654
1790	42	175	376	١.	593	122	98	575		795	1388
1789	27	116	300	1	444	83	78	440		601	1 045
1788	25	71	268		364	66	43	327	١.	436	800
1787	13	68	189	١.	270	43	30	318	١.	391	661
1786	16	48	171		235	45	28	222	١.	295	530
1785	14	47	126		187	22	11	190	١.	223	410
1784	9	32	106		147	20	15	151	١.	186	333
1783	9	28	85		122	20	6	125		151	273
1782	8	15	60		83	13	6	67		86	169
1781	6	14	41	١.	61	12	4	56		72	133
1780	4	8	32	١.	44	11	1	55	١.	67	111
1779	4	10	16	١.	30	7	6	36	Ι.	49	79
1778	1	3	21	Ι.	25	4	2	27	Ι.	33	58
1777		5	10	١.	15	2	4	7	Ι.	13	28
1776	1	2	8	١.	11	6	3	9	Ι.	18	29
1775		2	8		10	3	1	- [1	Ι.	15	25
1774			5	١.	5		2	5		7	12
1773			2	١.	2			3	Ι.	3	5
1772		1	5	١.	6	1		5	١.	6	12
1771		1	5		6			7		7	13
1770		1	2		3			3		3	6
1769							2	1	١.	3	3
1768			1	٠.	1	٠.					1
Ohne Angabe											
des Alters.	373	366	140		879	244	374	114		732	1 61 1
Summa	436649	252971	37968	361	727949	462 809	254 424	71660	652	789 54 5	4 547 49

División Google

VIII.

CIVILBEVÖLKERUNG

der Städte über 20000 Einwohner nach Geschlecht, Civilstand und den einzelnen Geburtsjahren.

Strassburg, Mühlhausen, Metz & Colmar.

	N	lännliche	Bevölke	erung	g.		Weibliche	Bevölke	rung		Summa
Geburts- jahr.	Ledig.	Verhei- rathet.	Ver-	Geschieden.	Summa.	Ledig.	Verhei- rathet.	Ver- wittwet.	Geschieden.	Summa.	männli- chen und weibli- chen Bevölke- rung.
1871.											
Ohno Angabe des Monats.	25				25	25				25	50
November.	183				183	216				216	399
October	168				168	184				184	352
September	187				187	189				189	376
August	140				140	187				187	327
Juli	148				148	138				138	286
Juni	135			١.	135	107				107	242
Mai	131				131	157		٠.		157	288
April	153				153	171				171	324
Márz	158				158	190				190	348
Februar	161				161	162				162	323
Januar	172				172	154				154	326
Summa 1871	1761				1761	1880	1			1 880	3 641
1870	1886				1886	1871				1871	3757
1869	1853				1853	1985				1985	3 8 3 8
1868	1664				1664	1 789				1 789	3453
1867	1703			١.	1 703	1772				1772	3475
1866	1714				1714	1780				1780	3494
1865	1700				1 700	1830				1830	3530
1864	1683				1 683	1724				1724	3407
1863	1766				1766	1775				1775	3 5 4 1
1862	1 689				1 689	1729				1729	3418
1861	1658				1658	1736				1 736	3 3 9 4
1860	1663				1 663	1815				1815	3478
1859	1 676				1676	1 662				1 662	3 338
1858	1676				1676	1779				1779	3 4 5 5
1857	1 686				1686	1739				1739	3 4 2 5
1856	1 685	2			1 687	1716	3	٠.		1719	3406
1855	1540				1540	1686	10			1 696	3236
1854	1 539	3			1542	1792	17			1 809	3 351
Transport.	30 542	5			30547	32 060	30			32 090	62 63 7

	1	Männliche	Bevölke	rung	ş		Weibliche	Bevölke	rung		Summa
Geburts- jahr.	Ledig.	Verhel- rathet.	Ver-	Geschieden.	Summa.	Ledig.	Verhei- rathet.	Ver- wittwet.	Geschieden.	Summa.	männli chen und weibli- chen Bevölke rung.
Uebertrag.	30542	5			30547	32060	30			32 090	62 637
1853	1 486	1			1487	1740	42			1782	3269
1852	1430	8			1438	1953	87	4		2044	3 482
1851	1354	10	3		1367	1909	153	4	1	2067	3 434
1850	1 435	29	2		1466	1965	268	6		2 239	3 705
1849	1379	135	2		1516	1 638	406	10		2 054	3570
1848	1 482	192			1674	1 634	551	. 10	1	2196	3870
1847	1 206	240	6		1452	1304	623	20	1	1948	3400
1846	1147	357	13		1517	1 274	738	16	3	2 031	3 5 4 8
1845	1044	482	. 5	1	1 532	1 094	831	38	2	1 965	3 497
1844	963	577	10		1 550	986	937	28	3	1954	3 5 0 4
1843	822	646	13	3	1 484.	820	888	49	3	1760	3 244
1842	732	853	. 20	3	1 608	766	1049	41	3	1 859	3467
1841	647	905	20		1572	665	998	46	2	1711	3 2 8 3
1840	592	960	16		1568	651	1113	60	4	1828	3 3 9 6
1839	441	960	25	2	1428	562	1 083	68	4	1717	3 1 4 5
1838	399	964	35	2	1400	505	1040	75	2	1 622	3 022
1837	378	903	25	1	1 307	450	952	78	5	1485	2 792
1836	348	966	30	4	1348	484	1 055	75	3	1617	2965
1835	301	976	36	4	1317	420	934	116	7	1 477	2 794
1834	283	1 083	41	2	1409	410	1012	82	2	1506	2915
1833	257	935	34	3	1229	315	902	92	6	1315	2544
1832	222	918	31	2	1 173	344	877	104	5	1 330	2503
1831	210	918	43	4	1175	360	915	113	7	1 395	2570
1830	195	860	34	2	1091	351	893	138	4	1386	2477
1829	189	901	58	4	1152	308	847	119	6	1 280	2432
1828	161	861	50	3	1075	304	813	161	9	1287	2 362
1827	166	893	45	5	1109	241	809	142	6	1198	230
1826	175	869	50	5	1099	278	817	157	13	1 265	2 3 6 4
1825	161	837	53	1	1 052	270	702	161	5	1138	2 190
1824	116	830	44	1	991	248	741	187	9	1185	2170
Transport.	50263	20074	744	52	71 133	56309	23 106	2 200	116	81 731	15286

	1	fännliche	Bevölke	rung		1	Weibliche	Bevölke	rung		Summ
Geburts-	Ledig.	Verhei- rathet.	Ver- wittwet.	Geschieden.	Summa.	Ledig.	Verhei- rathet.	Ver- wittwet.	Geschieden.	Summa.	männ cher und weibl cher Bevöll rung
Uebertrag.	50 263	20074	744	52	71 133	56309	23 106	2200	116	81 731	15286
1823	128	747	50	4	929	198	683	170	5	1056	198
1822	132	746	69	4	951	256	714	197	5	1 172	20
1821	149	782	93	2	1026	247	639	193	7	1086	21
1820	145	721	71	7	944	240	625	268	8	1 141	20
1819	104	735	72	6	917	216	622	215	6	1059	19
1818	105	607	93	4	809	210	486	203	7	906	17
1817	91	608	99	7	805	193	586	252	5	1036	18
1816	96	608	69	1	774	175	474	232	8	889	16
1815	98	640	100	2	840	185	446	274	5	910	17
1814	72	513	91	1	677	153	398	266	7	824	15
1813	104	478	84	2	668	163	398	251	4	816	14
1812	80	483	115	3	681	163	334	245	4	746	14
1811	63	528	132	1	724	154	398	352	3	907	16
1810	61	454	120	3	638	145	342	332	1	820	1 4
1809	72	396	120	2	590	130	281	291	4	706	12
1808	77	364	132	4	577	114	270	291	4	679	12
1807	54	319	118	2	493	129	233	286	6	654	11
1806	54	306	124	3	487	130	228	274	2	634	11
1805	58	266	101	2	427	109	194	267	6	576	10
1804	46	280	111	2	439	101	180	304	3	588	10
1803	36	243	113	1	393	81	140	242	3	466	8
1802	44	219	114		377	101	122	248	2	473	8
1801	47	209	140	3	399	98	137	281	1	517	9
1800	40	198	152	1	391	93	100	268	1	462	8
1799	33	149	112		294	76	45	216		337	63
1798	25	98	88		211	59	40	163		262	41
1797	31	102	84	1	218	34	47	156	1	238	4
1796	17	92	80		189	47	33	144		224	41
1795	22	48	55		125	37	26	132		195	32
1794	6	42	42		90	24	15	78		117	20
Transport.	52353	32055	3 688	120	88 216	60370	32342	9 2 9 1	224	102 227	19044

Geburts- jahr.	Männliche Bevölkerung.					Weibliche Bevölkerung.					Summa der
	Ledig.	Verhei- rathet.	Ver- wittwet.	Geschieden.	Summa.	Ledig.	Verhei- rathet.	Ver- wittwet.	Geschieden.	Summa.	männli- chen und weibli- chen Bevölke- rung.
Uebertrag	52 353	32055	3 688	120	88216	60370	32342	9291	224	102 227	190443
1793	13	35	40		88	23	25	103		151	239
1792	12	30	40		82	23	12	99	1	135	217
1791	. 9	22	28		59	15	8	75	١.	98	157
1790	2	18	37		57	20	8	86		114	171
1789	4	15	24		43	8	4	50		62	105
1788	4	13	13		30	6	5	37	١.	48	78
1787		8	11		19	10	5	28		43	62
1786	1	7	16		24	6	1	34		41	65
1785	1	8	13		22	4	1	24		29	51
1784	3	5	6		14	1		22		23	37
1783		3	1		4	2	1	19	١.	22	26
1782	1	4	4		9			13		13	22
1781		2	2		4			6		6	10
1780		1	1		2			9		9	11
1779	3	1	1		5	1		7		8	13
1778	1		2		3	2		7		9	12
1777		2	2		4			1		1	5
1776		1	1		2	2		1		3	5
1775		2	1		3	1		1		2	5
1774			2		2						2
1773			1		1			1		1	2
1772			2		2			1		1	3
1771			1		1			1		1	2
1770				١.							
1769				١.			1			1	1
Ohne Angabe											
des Alters.	205	121	55	_	381	41	27		_	68	449
Summa	52612	32 353	3992	120	89077	60 535	32 440	9916	225	103116	192 193

IX.

PROCENTANTHEIL

der fünfjährigen Alters-Classen an der Civilbevölkerung des Landes, der Bezirke und der Kreise.

Bezeichnung								Al	ters	- C 1 a	880
der Landestheile.	Geschlecht.	1 bis 5	6 bis 10	11 bis 15	16 bis 20	21 bis 25	26 bis · 30	31 bis 35	36 bis 40	41 bis 45	46 bis 50
	Männliche .	11.41	11.37	10.83	8.32	6.91	7.13	6.81	6.18	5.67	5.17
Elsass-Lothringen	Weibliche . Ueberhaupt	10.62	10.41	9.91	8.44	7.04	7.59	6.89	6.35	5.82	5.48
	/Männliche	11.76	11.50	10.93	8.47		7.22	6.74	5.92		5.37
Bezirk Unter-Elsass	Weibliche .	10.89	10.50	10.93	8.56	7.15 8.25	7.66	6.74	6.33	5.33 5.62	4.92 5.35
	Ueberhaupt	11.32	11.00	10.50	8.52	7.70	7.44	6.82	6.13	5.48	5.14
Periot Ober Pleas	Männliche . Weibliche .	11.87	11.79	11.06	8.24 8.40	6.90 8.26	7.23	7.06	6.43 6.48	5.89 6.02	5.16 5.43
Bezirk Ober-Elsass	Ueberhaupt	11.47	11.26	10.56	8.32	7.58	7.50	7.10	6.46	5.95	5.30
Bezirk Lothringen	Männliche . Weibliche .	10.54	10.80	10.47	8.23 8.32	6.63 7.98	6.90 7.36	6.66	6.27	5.91 5.89	5.48 5.70
bezirk Lothringen	Ceberhaupt	10.20	10.39	10.02	8.27	7.31	7.13	6.65	6.26	5.90	5.59
Stadtkreis Strassburg.	Männliche .	9.55 8.80	8.81 8.20	8.62 8.40	8.98 9.25	9.90	9.41	8.20 7.84	7.08	6.04	5.28 5.76
bludtareis otrassburg.	Ueberhaupt	9.18	8.51	8.51	9.12	10.09	9.36	8.02	7.04	6.12	5.52
Landlensia Staroshuan	Männliche .	11.10 10.60	11.34	10.92	8.36 8.95	7.68 8.20	7.08	6.66	5.79	5.52 5.70	4.96 5.50
Landkreis Strassburg.	Ueberhaupt	10.85	10.98	10.53	8.66	7.94	7.23	6.68	6.12	5.61	5.23
	(Männliche .	11.29	11.32	10.61	9.06	7.37	6.77	6.37	5.93	5.21	5.08
Kreis Erstein	Weibliche .	10.54	10.52	10.00	8.70	8.42	7.48	6.84	6.23	5.33	5.26
	(Ueberhaupt	10.92	10.92	10.30	8.88	7.90	7.12	6.60	6.08	5.27	5.17
Kreis Hagenau	Männliche . Weibliche .	13.36	12.96	11.84	7.94 8.02	6.42 8.01	7.00	6.87	5.50 6.03	4.98 5.38	4.68
more mageman	Ueberhaupt	12.87	12.27	12.27	7.98	7.21	7.43	7.03	5.76	5.18	4.80
	(Männliche .	12.16	12.21	11.54	8.45	5.97	6.37	6.53	6.00	5.51	4.75
Kreis Molsheim	Weibliche .	10.65	10.89	10,53	8.31	7.48	6.99	6.50	6.59	5.78	5.74
	(Ueberhaupt	11.41	11.55	11.04	8.38	6.72	6.68	6.52	6.29	5.64	5.24

51 bis 55	56 bis 60	61 bis	66	71								
		65	bis 70	bis 75	76 bis 80	81 bis 85	86 bis 90	91 bis 95	96 bis 100	101 bis 105	106 bis 110	Unbe- kannt.
5.12	4.42	4.06	3.00	2.06	0.96	0.33	0.10	0.02	0.005	0.001		0.12
5.32	4.47	4.03	2.97	1.94	0.94	0.40	0.12	0.03	0.006	0.001		0.09
5.22	4.44	4.04	2.98	2.00	0.95	0.36	0.11	0.02	0.006	0.001		0.10
5.22	4.56	4.07	2.93	1.91	0.88	0.32	0.09	0.02	0.005	0.002		0.05
5.36	4.60	4.08	2.83	1.72	0.78	0.33	0.10	0.02	0.003	0.002		0.03
5.29	4.58	4.07	2.88	1.81	0.83	0.33	0.09	0.02	0.004	0.002	. *	0.04
4.82	4.03	3.71	2.72	1.86	0.80	0.27	0.09	0.02	0.004	0.001		0.04
5.01	4.05	3.73	2.75	1.68	0.79	0.37	0.09	0.03	0.006	0.002		0.11
4.92	4.04	3.72	2.73	1.77	0.80	0.32	0.09	0.02	0.005	0.001		0.08
5.27	4.63	4.37	3.29	2.45	1.24	0.41	0.13	0.03	0.004	0.001		0.28
5.56	4.70	4.24	3.35	2.46	1.29	0.52	0.16	0.04	0.009	0.001		0.14
5.41	4.66	4.30	3.32	2.46	1.27	0.46	0.15	0.03	0.006	0.001		0.21
5.20	4.30	3.50	2.45	1.70	0.62	0.26	0.08	0.01	0.005	0.001		
5.00	4.33	3.79	2.82	1.73	0.80	0.35	0.12	0.02	0.007			
5.10	4.31	3.64	2.63	1.71	0.71	0.30	0.10	0.02	0.008	0.0005		
5.48	4.69	4.02	3.09	2.01	0.88	0.33	0.08	0.01	0.002			
5.42	4.62	4.03	2.91	1.72	0.71	0.31	0.08	0.007	0.002			
5.40	4.66	4.03	3.00	1.87	0.80	0.32	0.08	0.009	0.002			
5.31	4.74	4.09	3.02	2.12	1.11	0.43	0.12	0.04	0.006	0.091		
5.78	5.04	4.17	2.71	1.69	0.80	0.36	0.12	0.006	0.003			
5,55	4.89	4.13	2.86	1.90	0.96	0.40	0.12	0.62	0.005	0,0005		
5.00	4.22	4.03	2.68	1.44	0.63	0.27	0.09	0.01		0.001		0.08
5.30	4.21	3.82	2.33	1.39	0.56	0.23	0.05	0.02	000.1	0.005	٠.	
5.15	4.22	3.92	2.51	1.42	0.59	0,25	0.07	0.02	0.0005	0.003		0.04
5.30	4.56	4.19	3.10	1.90	1.04	0.32	0.07	0.02	0.01	0.001		
5.50	4.59	4.23	3.07	1.78	0.90	0.34	0.11	0.01	0.005	0.001	1	
5.40	4.58	4.21	3.08	1.84	0.97	0.33	0.09	0.02	0,008	0.001		

Postsham								Δl	ters	- Cla	ssen
Bezeichnung der Landestheile.	Geschlecht.	1 bis 5	6 bis 10	11 bis 15	16 bis 20	21 bis 25	26 bis 30	31 bis 35	36 bis 40	11 bis 45	46 bis 50
Kreis Schlettstadt	Männliche . Weibliche . Ueberhaupt	12.12 11.14 11.63	12.10 11.21 11.66	11.43	9.22 8.62 8.92	7.21 7.89 7.55	7.15 7.26 7.20	6.13 6.72 6.42	5.88 6.30 6.09	5.16 5.62 5.39	4.90 5.38 5.14
Kreis Weissenburg	Männliche . Weibliche . Ueberhaupt	12.21 11.17 11.69	11.81	11.27 9.82 10.54	7.88 8.44 8.16	6.56 8.40 7.48	7.07 7.92 7.49	6.80 7.15 6.98	5.31 5.82 5.56	5.31 5.04	4.59 5.15 4.87
Kreis Zabern	Männliche . Weibliche . Ueberhaupt	12.37 11.80 12.08	11.63 10.91 11.27	11.25 10.30 10.73	7.88 8.21 8.05	6.08 7.41 6.74	6.79 7.07 6.93	6.34 6.35 6.35	5.76 6.10 5.93	5.30 5.60 5.45	5.04 5.04 5.04
Kreis Altkirch	Männliche . Weibliche . Ueberhaupt	11.32 10.82 11.07	11.63 10.87 11.25	10.66	7.80 7.76 7.78	6.89 7.91 7.40	7.09 7.45 7.27	6.61 6.69 6.65	6.17 5.95 6.06	5.70 6.07 5.89	5.27 5.82 5.54
Kreis Colmar	Männliche . Weibliche . Ueberhaupt	11.73 10.68 11.21	11.42 10.63 11.03	11.13 9.65 10.39	8.38 8.46 8.42	7.05 8.47 7.76	6.89 7.90 7.40	7.14 6.83 6.98	6.20 6.64 6.42	5.82 5.68 5.75	5.34 5.54 5.44
Kreis Gebweiler	Männliche . Weibliche . Ueberhaupt	12.12 11.10 11.61	12.09 11.27 11.63	11.31 10.51 10.91	8.18 8.78 8.48	6.72 7.96 7.34	7.24 7.46 7.36	7.26 7.11 7.19	6.30 6.37 6.34	5.83 5.79 5.81	4.96 5.34 5.15
Kreis Mülhausen	Männliche . Weibliche . Ueberhaupt	11.93 11.35 11.64	11.62	10.49 9.65 10.07	8.19 8.42 8.30	7.28 8.75 8.01	7.85 8.33 8.09	7.51 7.78 7.64	6.95 6.82 6.89	6.17 6.36 6.26	5.09 5.16 5.13
Kreis Rappoltsweiler .	Mannliche . Weibliche . Ueberhaupt	11.98 11.27 11.63	12.01 10.85	11.52	8.38 8.37 8.37	7.81 7.21	7.00 7.02 7.01	6.51	6.41 6.20 6.31	5.63 5.93 5.78	5.08 5.49 5.28
Kreis Thann	Männliche . Weibliche . Ueberhaupt	12.07 11.10 11.59	12.14 10.69 11.41	11.76	8.49 8.49 8.49	6.52 8.10 7.31	7.81 7.32	6.76 7.15 6.95	6.09 6.48 6.28	5.91 6.02 5.96	5.27 5.50 5.39

51	nach	Leben	sjahr	e n.									
5.23 4.37 4.06 2.60 1.55 0.78 0.31 0.09 0.02 . 0.003 . 0.11 5.08 4.30 3.89 2.60 1.63 0.78 0.29 0.11 0.02 . 0.005 . 0.20 5.59 5.00 4.49 3.13 2.04 0.99 0.34 0.12 0.03 0.01	bis	bis	bis	bis	bis	bis	bis	bis	bis	bis	bis	bis	
5.08 4.30 3.89 2.60 1.63 0.78 0.29 0.11 0.02 0.005 0.20 5.59 5.00 4.49 3.13 2.04 0.99 0.34 0.12 0.03 0.01 .<										. :			
5.59 5.00 4.49 3.13 2.04 0.99 0.34 0.12 0.03 0.01 . <t< td=""><td></td><td>4.37</td><td></td><td></td><td></td><td>0.78</td><td>0.31</td><td>0.09</td><td>0.02</td><td>· .</td><td>0.003</td><td>·</td><td>0.11</td></t<>		4.37				0.78	0.31	0.09	0.02	· .	0.003	·	0.11
5.51 4.79 4.36 2.88 1.90 0.83 0.35 0.11 0.03 .	5.08	4.30	3.89	2.60	1.63	0.78	0.29	0.11	0.02		0.005	•	0.20
5.55 4.89 4.42 3.01 1.97 0.91 0.34 0.12 0.03 0.005 . <	5.59	5.00	4.49	3.13	2.04	0.99	0.34	0.12	0.03	0.01			.
5.07 4.70 4.54 3.33 2.35 1.07 0.34 0.09 0.02 0.004 . . 0.04 5.26 4.97 4.23 3.24 1.96 0.86 0.39 0.14 0.03 0.006 0.001 . 0.12 5.17 4.84 4.39 3.29 2.16 0.97 0.37 0.12 0.03 0.005 0.0005 . 0.08 5.28 4.64 4.13 3.12 2.14 1.00 0.30 0.08 0.02 . . 0.06 5.47 4.50 3.99 2.84 2.04 0.99 0.36 0.11 0.02 0.007 . 0.06 5.38 4.57 4.06 2.98 2.09 0.99 0.33 0.09 0.02 0.007 . 0.06 5.38 4.57 4.06 2.98 2.09 0.99 0.33 0.01 0.005 . . . 0.10	5.51	4.79	4.36	2.88	1.90	0.83	0.35	0.11	0.03				.
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	5.55	4.89	4.42	3.01	1.97	0.91	0.34	0.12	0.03	0.005			
5.17 4.84 4.39 3.29 2.16 0.97 0.37 0.12 0.03 0.005 0.0005 . 0.08 5.28 4.64 4.13 3.12 2.14 1.00 0.30 0.08 0.02 . . 0.15 5.47 4.50 3.99 2.84 2.04 0.99 0.36 0.11 0.02 0.007 . 0.06 5.38 4.57 4.06 2.98 2.09 0.99 0.33 0.09 0.02 0.0004 . 0.10 4.92 4.09 3.87 2.72 1.94 0.89 0.32 0.13 0.01 0.005 . . 0.20 4.98 4.20 3.82 2.76 1.93 0.90 0.37 0.11 0.02 0.005 0.0005 . 0.10 4.76 3.95 3.64 2.79 1.76 0.70 0.27 0.08 0.03 0.006 0.001 . .	5.07	4.70	4.54	3.33	2.35	1.07	0.34	0.09	0.02	0.004			0.04
5.28 4.64 4.13 3.12 2.14 1.00 0.30 0.08 0.02 . . . 0.15 5.47 4.50 3.99 2.84 2.04 0.99 0.36 0.11 0.02 0.007 . . 0.06 5.38 4.57 4.06 2.98 2.09 0.99 0.33 0.09 0.02 0.0004 . . 0.10 4.92 4.09 3.87 2.72 1.94 0.89 0.32 0.13 0.01 0.005 .	5.26	4.97	4.23	3.24	1.96	0.86	0.39	0.14	0.03	0,006	0.001		0.12
$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	5.17	4.84	4.39	3.29	2.16	0.97	0.37	0.12	0.03	0.005	0.0005		0.08
5.38 4.57 4.06 2.98 2.09 0.99 0.33 0.09 0.02 0.0004 . . 0.10 4.92 4.09 3.87 2.72 1.94 0.89 0.32 0.13 0.01 0.005 .	5.28	4.64	4.13	3.12	2.14	1.00	0.30	0.08	0.02				0.15
4.92 4.09 3.87 2.72 1.94 0.89 0.32 0.13 0.01 0.005 .	5.47	4.50	3.99	2.84	2.04	0.99	0.36	0.11	0.02	0.007			0.06
5.05 4.30 3.77 2.81 1.92 0.91 0.43 0.09 0.03 0.004 0.001 . 0.20 4.98 4.20 3.82 2.76 1.93 0.90 0.37 0.11 0.02 0.005 0.0005 . 0.10 4.76 3.95 3.64 2.79 1.76 0.70 0.27 0.08 0.03 0.006 0.001 . . 0.21 4.99 3.86 3.66 2.85 1.65 0.66 0.32 0.06 0.04 0.01 . . 0.21 4.88 3.91 3.65 2.82 1.71 0.68 0.30 0.07 0.04 0.008 0.0005 . 0.11 4.70 3.74 3.36 2.40 1.70 0.69 0.24 0.06 0.02 0.01 0.001 . . 4.87 3.67 3.47 2.45 1.43 0.62 0.27 0.07 0.03 0.001 <td>5.38</td> <td>4.57</td> <td>4.06</td> <td>2.98</td> <td>2.09</td> <td>0.99</td> <td>0.33</td> <td>0.09</td> <td>0.02</td> <td>0.0004</td> <td></td> <td></td> <td>0.10</td>	5.38	4.57	4.06	2.98	2.09	0.99	0.33	0.09	0.02	0.0004			0.10
4.98 4.20 3.82 2.76 1.93 0.90 0.37 0.11 0.02 0.005 0.0005 . 0.10 4.76 3.95 3.64 2.79 1.76 0.70 0.27 0.08 0.03 0.006 0.001 . . 0.21 4.99 3.86 3.66 2.85 1.65 0.66 0.32 0.06 0.04 0.01 . . 0.21 4.88 3.91 3.65 2.82 1.71 0.68 0.30 0.07 0.04 0.008 0.0005 . 0.11 4.70 3.74 3.36 2.40 1.70 0.69 0.24 0.06 0.02 0.01 0.001 . . 4.87 3.67 3.47 2.45 1.43 0.62 0.27 0.07 0.03 0.001 0.001 . 0.03 4.79 3.71 3.42 2.43 1.56 0.65 0.25 0.06 0.03	4.92	4.09	3.87	2.72	1.94	0.89	0.32	0.13	0.01	0.005			
4.76 3.95 3.64 2.79 1.76 0.70 0.27 0.08 0.03 0.006 0.001 4.99 3.86 3.66 2.85 1.65 0.66 0.32 0.06 0.04 0.01 . . 0.21 4.88 3.91 3.65 2.82 1.71 0.68 0.30 0.07 0.04 0.008 0.0005 . 0.11 4.70 3.74 3.36 2.40 1.70 0.69 0.24 0.06 0.02 0.01 0.001 . . 0.03 4.87 3.67 3.47 2.45 1.43 0.62 0.27 0.07 0.03 0.001 0.001 . 0.03 4.79 3.71 3.42 2.43 1.56 0.65 0.25 0.06 0.03 0.005 0.001 . 0.02 4.87 4.05 3.88 2.74 1.98 0.84 0.26 0.11	5.05	4.30	3.77	2.81	1.92	0.91	0.43	0.09	0.03	0.004	0.001		0.20
4.99 3.86 3.66 2.85 1.65 0.66 0.32 0.06 0.04 0.01 . . 0.21 4.88 3.91 3.65 2.82 1.71 0.68 0.30 0.07 0.04 0.008 0.0005 . 0.11 4.70 3.74 3.36 2.40 1.70 0.69 0.24 0.06 0.02 0.01 0.001 . . 4.87 3.67 3.47 2.45 1.43 0.62 0.27 0.07 0.03 0.001 0.001 . 0.03 4.79 3.71 3.42 2.43 1.56 0.65 0.25 0.06 0.03 0.005 0.001 . 0.02 4.87 4.05 3.88 2.74 1.98 0.84 0.26 0.11 0.02 0.001 . 0.13 4.97 4.16 4.01 3.04 1.84 0.96 0.45 0.14 0.04 0.008 .	4.98	4.20	3.82	2.76	1.93	0.90	0.37	0.11	0.02	0.005	0.0005		0.10
4.88 3.91 3.65 2.82 1.71 0.68 0.30 0.07 0.04 0.008 0.0005 . 0.11 4.70 3.74 3.36 2.40 1.70 0.69 0.24 0.06 0.02 0.01 0.001 . . 4.87 3.67 3.47 2.45 1.43 0.62 0.27 0.07 0.03 0.001 0.001 . 0.03 4.79 3.71 3.42 2.43 1.56 0.65 0.25 0.06 0.03 0.005 0.001 . 0.02 4.87 4.05 3.88 2.74 1.98 0.84 0.26 0.11 0.02 0.001 . 0.13 4.97 4.16 4.01 3.04 1.84 0.96 0.45 0.14 0.04 0.008 . . 0.11 4.92 4.10 3.95 2.89 1.91 0.90 0.35 0.13 0.03 0.005 .	4.76	3.95	3.64	2.79	1.76	0.70	0.27	0.08	0.03	0.006	0.001		
4.70 3.74 3.36 2.40 1.70 0.69 0.24 0.06 0.02 0.01 0.001 . . . 4.87 3.67 3.47 2.45 1.43 0.62 0.27 0.07 0.03 0.001 0.001 . 0.03 4.79 3.71 3.42 2.43 1.56 0.65 0.25 0.06 0.03 0.005 0.001 . 0.02 4.87 4.05 3.88 2.74 1.98 0.84 0.26 0.11 0.02 0.001 . 0.13 4.97 4.16 4.01 3.04 1.84 0.96 0.45 0.14 0.04 0.008 . . 0.11 4.92 4.10 3.95 2.89 1.91 0.90 0.35 0.13 0.03 0.005 . . 0.12 4.58 4.03 3.68 2.89 1.78 0.78 0.29 0.11 0.02 0.001 0.001	4.99	3.86	3.66	2.85	1.65	0.66	0.32	0.06	0.04	0.01			0.21
4.87 3.67 3.47 2.45 1.43 0.62 0.27 0.07 0.03 0.001 0.001 . 0.03 4.79 3.71 3.42 2.43 1.56 0.65 0.25 0.06 0.03 0.005 0.001 . 0.02 4.87 4.05 3.88 2.74 1.98 0.84 0.26 0.11 0.02 0.001 . . 0.13 4.97 4.16 4.01 3.04 1.84 0.96 0.45 0.14 0.04 0.008 . . 0.11 4.92 4.10 3.95 2.89 1.91 0.90 0.35 0.13 0.03 0.005 . 0.12 4.58 4.03 3.68 2.89 1.78 0.78 0.29 0.11 0.02 0.001 0.001 . . 4.92 4.15 3.80 2.71 1.45 0.77 0.40 0.12 0.02 0.008 0.005	4.88	3.91	3.65	2.82	1.71	0.68	0.30	0.07	0.04	0.008	0.0005		0.11
4.79 3.71 3.42 2.43 1.56 0.65 0.25 0.06 0.03 0.005 0.001 . 0.02 4.87 4.05 3.88 2.74 1.98 0.84 0.26 0.11 0.02 0.001 . . 0.13 4.97 4.16 4.01 3.04 1.84 0.96 0.45 0.14 0.04 0.008 . . 0.11 4.92 4.10 3.95 2.89 1.91 0.90 0.35 0.13 0.03 0.005 . 0.12 4.58 4.03 3.68 2.89 1.78 0.78 0.29 0.11 0.02 0.001 0.001 . . 4.92 4.15 3.80 2.71 1.45 0.77 0.40 0.12 0.02 0.008 0.005 . 0.15	4.70	3.74	3,36	2.40	1.70	0.69	0.24	0.06	0.02	0.01	0.001		
4.87 4.05 3.88 2.74 1.98 0.84 0.26 0.11 0.02 0.001 . . 0.13 4.97 4.16 4.01 3.04 1.84 0.96 0.45 0.14 0.04 0.008 . . 0.11 4.92 4.10 3.95 2.89 1.91 0.90 0.35 0.13 0.03 0.005 . . 0.12 4.58 4.03 3.68 2.89 1.78 0.78 0.29 0.11 0.02 0.001 0.001 . . 4.92 4.15 3.80 2.71 1.45 0.77 0.40 0.12 0.02 0.008 0.005 . 0.15	4.87	3.67	3.47	2.45	1.43	0.62	0.27	0.07	0.03	0.001	0.001		0.03
4.97 4.16 4.01 3.04 1.84 0.96 0.45 0.14 0.04 0.008 . . 0.11 4.92 4.10 3.95 2.89 1.91 0.90 0.35 0.13 0.03 0.005 . . 0.12 4.58 4.03 3.68 2.89 1.78 0.78 0.29 0.11 0.02 0.001 0.001 . . 4.92 4.15 3.80 2.71 1.45 0.77 0.40 0.12 0.02 0.008 0.005 . 0.15	4.79	3.71	3.42	2.43	1.56	0.65	0.25	0.06	0.03	0.005	0.001		0.02
4.92 4.10 3.95 2.89 1.91 0.90 0.35 0.13 0.03 0.005 . . 0.12 4.58 4.03 3.68 2.89 1.78 0.78 0.29 0.11 0.02 0.001 0.001 . . 4.92 4.15 3.80 2.71 1.45 0.77 0.40 0.12 0.02 0.008 0.005 . 0.15	4.87	4.05	3.88	2.74	1.98	0.84	0.26	0.11	0.02	0.001			0.13
4.58 4.03 3.68 2.89 1.78 0.78 0.29 0.11 0.02 0.001 0.001 . . 4.92 4.15 3.80 2.71 1.45 0.77 0.40 0.12 0.02 0.008 0.005 . 0.15	4.97	4.16	4.01	3.04	1.84	0.96	0.45	0.14	0.04	0.008			0.11
4.92 4.15 3.80 2.71 1.45 0.77 0.40 0.12 0.02 0.008 0.005 . 0.15	4.92	4.10	3.95	2.89	1.91	0.90	0.35	0.13	0.03	0.005			0.12
	4.58	4.03	3.68	2.89	1.78	0.78	0.29	0.11	0.02	0.001	0.001		
4.75 4.09 3.74 2.80 1.62 0.77 0.34 0.12 0.02 0.005 0.003 . 0.08	4.92	4.15	3.80	2.71	1.45	0.77	0.40	0.12	0.02	0.008	0.005		0.15
	4.75	4.09	3.74	2.80	1.62	0.77	0.34	0.12	0.02	0.005	0.003	•	0.08

								A 1	ters	-01a	8 8 0 E
Bezeichnung der Landestheile.	Geschlecht.	1 Dis	6 bis	11 bis	16 bis	21 bis	26 bis	31 bis	36 bis	41 bis	46 bis
		5	10	15	20	25	30	35	40	45	50
	Männliche .	7.43	8.14	8.96	9.22	7.65	7.83	7.87	7.35	6.59	6.42
Stadtkreis Metz	Weibliche .	6.45	6.93	8.08	9.29	10.64	9.15	8.07	6.73	6.70	6.02
	Ucberhaupt	6.94	7.53	8.52	9.25	9.15	8.49	7.97	7.04	6.65	6.22
	(Männliche .	8,60	9.46	9.36	8.24	7.45	7.28	7.24	7.19	6.45	5.93
Landkreis Metz	Weibliche .	8.64	9.42	9.18	8.33	7.81		6.49	6.51	6.29	5.98
	Ueberhaupt	8,62	9.44	9.27	8.28	7.63	7.20	6.86	6.85	6.37	5.96
V	(Männliche .	10.24	10.75	10.93	7.99	6.49	6.57	5.93	6.03	5.84	5.43
Kreis Bolchen	Weibliche .	9.93	10.01	9.66	8.24	7.56	7.15	6.52	5.59	5.54	5.74
	(Ueberhaupt	10.08	10.38	10.29	8.12	7.03	6.86	6.23	5.81	5.69	5.58
	(Männliche .	9.30	9.57	9.19	7.24	5.88	6.28	6.50	6.25	6.07	5.80
Kreis Château-Salins .	Weibliche .	9.00	9.26	8.46	6.81	6.90	6.67	6.37	6.29	6.49	6.03
	Ucberhaupt	9.15	9.42	8.83	7.02	6.39	6.47	6.43	6.27	6.28	5.92
1	(Männliche .	10.79	10.76	10.80	8.50	6.70	6.74	6.75	6.11	5.93	5.66
Kreis Diedenhofen	Weibliche .	10.24	10.31	10.15	8.54	7.74	7.09	6.33	6.33	5.76	5.72
	Ueberhaupt	10.51	10.54	10.48	8.52	7.22	6.92	6.54	6.22	5.85	5.69
	(Männliche .	11.94	11.82	11.26	8.38	6.23	7.08	6.25	5.86	5.64	4.97
Kreis Forbach	Weibliche .	11.06	10.95	10.33	8.28	7.70	7.05	6.57	5.98	5.66	5.51
	Ueberhaupt	11.50	11.39	10.79	8.33	6.96	7.06	6.41	5.92	5.65	5.24
	(Männliche .	12.02	12.12	11.04	7.87	6.16	6.59	6.45	5.73	5.54	5.00
Kreis Saarburg	Weibliche .	10.58	10.80	9.88	8.43	7.60	7.37	6.74	6.39	5.55	5.37
	Ueberhaupt	11.30	11.46	10.46	8.15	6.88	6.98	6.59	6.06	5.55	5.18
	Mannliche .	12.87	12.86	11.69	8.47	6.47	7.03	6.47	5.86	5.31	4.90
Kreis Saargemünd	Weibliche .	11.66	10.99	10.03	8.69	8.57	7.76	6.48	6.16	5.40	5.34
	Ueberhaupt	12.26	11.93	10.86	8.58	7.52	7.39	6.48	6.01	5.35	5.12
		-									
		l	I	I	i	1	1 .		l l		1

nach	Leber	sjahr	en.									
51 bis 55	56 bis 60	61 bis 65	66 bis 70	71 bis 75	76 bis 80	81 bis 85	86 bis 90	91 bis 95	96 bis 100	101 bis 105	106 bis 110	Unbe- kannt.
5.54	4.49	3.83	3.01	2.70	0.89	0.33	0.10	0.05	0.001			2.10
5.68	4.60	4.15	3.10	2.34	1.03	0.44	0.24	0.05	0.01			0.30
5.61	4.54	3.99	3.05	2.27	0.96	0.39	0.17	0.05	0.006		•	1.20
5.51	4.94	4.40	3.50	2.61	1.08	0.31	0.10	0.04				0.31
5.73	5.11	4.42	3.79	2.80	1.50	0.42	0.15	0.02	0.01			0.28
5.62	5.02	4.41	3.65	2.70	1.29	0.36	0.13	0,03	0.005	-		0.30
5.24	4.79	4.69	3.64	3.11	1.56	0.53	0.17	0.03				0,04
5.75	4.74	4.54	3.56	2.78	1.38	0.67	0.18	0.03	0.02	0.001		0.41
5.49	4.76	4.62	3.60	2.94	1.47	0.60	0.18	0.03	0.01	0.0005	•	0.23
6.10	5.77	5.51	4.37	3.47	1.84	0.65	0.15	0.02	0.007			0.03
6.22	5.67	5.07	4.13	3.42	1.95	0.70	0.21	0.06	0.007			0.28
6.16	5.72	5.29	4.25	3.44	1.89	0.68	0.18	0.04	0.007	٠.		0.16
5.43	4.42	4.21	3.11	2.20	1.27	0.41	0.16	0.04	0.005	0.001		
5.51	4.41	3.95	3.34	2.37	1.38	0.59	0.16	0.07	0.006			
5.47	4.42	4.08	3.22	2.28	1.32	0.50	0.16	0.05	0.006	0.0005		
4.93	4.38	4.28	2.94	2.25	1.22	0.40	0.14	0.03				
5.18	4.34	3.98	3.15	2.34	1.23	0.48	0.15	0.05	0.009	0.001		
5.06	4.36	4.13	3.04	2.29	1.23	0.44	0.15	0.04	0.005	0.0005		
5.19	4.64	4.29	3.28	2.17	1.06	0.36	0.12	0.02	0.003	.		0,35
5.35	4.73	4.27	3.14	2.06	0.97	0.52	0.12	0.01	0.01	0.003		0.11
5.27	4.69	4.28	3.21	2.11	1.02	0.44	0.12	0.01	0.007	0.0015		0.23
4.45	3.77	3.85	2.66	1.84	0.94	0.31	0.12	0.01				0.12
5.25	. 4.11	3.79	2.64	1.72	0.88	0.37	0.14	0.02	0.003			
4.85	3.94	3.82	2.65	1.78	0.91	0.34	0.13	0.02	0.002			0.06
	`											

X:

PROCENTANTHEIL

der einzelnen Categorien des Civilstandes an der Civilbevölkerung
.
der betreffenden Landestheile.

		Männ	liche.			Weib	liche.		Bei	de Ges	chlech	ter.
Landestheile.	Ledige.	Verheirathete.	Verwittwate.	Geschiedene.	Ledige.	Verheirathete.	Verwittwete.	Geschiedene.	Ledige.	Verheirathete.	Verwittwete.	Geschiedene.
Elsass-Lothringen	59.98	34.75	5.22	0.05	58.62	32.22	9.08	0.08	59.30	33.48	7.15	0.07
Unter-Elsass	59.83	34.67	5.45	0.05	59.13	31.80	9.00	0.07	59.48	33.23	7.23	0.06
Ober-Elsass	61,90	33.32	4.73	0.05	60.17	30.93	8,81	0.09	61.04	32.12	6.77	0.07
Lothringen	58,32	36.22	5.40	0.06	56.49	34.00	9.42	0.09	57.40	35.11	7.41	0.08
Stadtkreis Strassburg.	60.33	34.72	4.85	0.10	59.69	30.62	9.54	0.15	60.01	32.67	7.19	0.13
Landkreis Strassburg.	59.04	35.57	5.35	0.04	58.17	33.17	8.62	0.04	58,60	34.37	6.99	0.04
Kreis Erstein	61.46	32.91	5.61	0.02	61.13	30.45	8.39	0.03	61.29	31.68	7.00	0.03
— Hagenau	60.16	35.07	4.75	0.02	60.35	31.63	7.96	0.06	60,25	33.35	6.36	0.04
— Molsheim	59.99	34.29	5.68	0.04	58.93	31.36	9.64	0.07	59.46	32.82	7.66	0.06
- Schlettstadt	62.55	32.38	5.03	0.04	60.36	30.37	9.22	0.05	61.45	31.38	7.12	0.05
- Weissenburg	58.57	35.22	6.14	0.07	58.57	32.35	9.00	0.08	58.57	33.78	7.57	0.08
— Zabern	56.99	36.78	6.20	0.03	56,45	34.09	9.42	0.04	56.72	35.43	7.81	0.04
- Altkirch	63.44	31.32	5.22	0.02	61.18	30.26	8.52	0.04	62.31	30.79	6.87	0.03
- Colmar	60.25	34.75	4.94	0.06	57.92	32.07	9.89	0.12	59.08	33.41	7.42	0.09
- Gebweiler	63.10	32.21	4.67	0.02	61.28	29.86	8.80	0.06	62.19	31.03	6.74	0.04
- Mülhausen	61.60	33.91	4.44	0.05	60.17	31.54	8.20	0.09	60.88	32.73	6.32	0.07
- Rappoltsweiler	62.06	33.05	4.80	0.09	60.09	30.53	9.22	0.16	61.07	31.79	7.01	0.13
— Thann	61.79	33.63	4.56	0.02	61.04	30.41	8.47	0.08	61.41	32.02	6.52	0.05
Stadtkreis Metz	57.49	37.02	5.22	0.27	57.64	31.22	10.70	0.44	57.56	34.12	7.96	0.36
Landkreis Metz	54.36	39.62	5.96	0.06	49.18	39.72	10.99	0.11	51.77	39.67	8.47	0.09
Kreis Bolchen	60.43	33.13	6.39	0.05	59.05	31.96	8.93	0.06	59.74	32.54	7.66	0.06
— Château - Salins.	52.45	41.62	5.90	0.03	51.89	38.26	9.80	0.05	52.17	39.94	7.85	0.04
Diedenhofen	57.67	37.12	5.18	0.03	53.76	36,52	9.64	0.08	55.71	36.82	7.41	0.06
— Forbach	61.71	32.97	5.29	0.03	60.40	31.12	8.44	0.04	61.05	32.05	6.86	0.04
— Saarburg	59.54	35,60	4.79	0.07	59.08	32.06	8.81	0.05	59.31	33.83	6.80	0.06
— Saargemünd	63.09	32.29	4.60	0.02	62,22	29.47	8.29	0.02	62.65	30.88	6.45	0.02

XI.

PROCENTANTHEIL

der fünfjährigen Altersclassen an der Gesammtsumme der einzelnen Categorien des Civilstandes mit Ausscheidung des Geschlechtes.

Lebens-	Unter-Elsass	Ober-Elsass.	Lothringen.	Elsass- Lothringen.	Unter-Elsass	Ober-Elsass.	Lothringen.	Elsass. Lothringen.	Unter-Elsass	Ober-Elsass.	Lothringen.	Eisass. Lothringen.	Unter-Elsass	Ober-Elsass.	Lothringen.
jahre.		Männl	liche.			Weibl	liche.			Männl	iche.	V-w	eirathe		nche.
			1	Led	ige.	-	-		i			veri	eirathe	ete,	-
1 5	19.66	19.18	18.07	19.02	18.41	18.43	17.43	18.13							
6 — 10	19. 22	19.05	18.52	18.95	17.76	17.85	17.66	17.76							
11 — 15	18.27	17.88	17.96	18.05	17.05	16.71	16.92	16.91			.				
16 — 20	14.13	13.27	14.09	13.85	14.30	13.78	14 51	14.21	0.03	0.06	0.02	0.04	0.32	0.33	0.36
21 — 25	11.05	10.35	10.61	10.70	11.44	11.39	11.23	11.36	1.54	1.46	1.18	1.40	4.57	4.44	4.68
26 — 30	7.44	7.53	7.66	7.53	6.15	6.58	6.05	6.25	7.81	7.59	6.61	7.35	12.27	11.86	11.20
31 — 35	3.44	4.10	4.05	3.83	3.44	3.74	3.44	3.53	13. 20	13.21	11.53	12.66	14.57	15.00	13.09
36 — 40	1.80	2.40	2.34	2.15	2. 33	2.59	2.49	2.46	13.57	14.31	13.11		14.34	14.64	13.22
41 — 45	1.08	1.64	1.60	1.41	1.93	2.13	2.04	2,03	12.85	13.95	13.07		12.48	13.56	12.42
46 — 50	0.93	1.19	1.22	1.10 -	1.67	1.80	1.80		11.76	12.41	12.31		11.40	11.59	11.70
51 — 55	0.91	1.02	1.07	1.00	1.58	1.52	1.67	1.58	12.05	11.39	11.61	11.71	10.53	10.04	10.58
56 60	0.72	0.82	0.88	0.80	1.32	1.10	1.31	1.26	10, 10	9.01	9.91	9.72	8.03	7.21	8.32
61 — 65	0.57	0.67	0.67	0.63	1.12	0.97	1.19	1.07	8.07	7.68	8.75	8, 18	5.98	5.68	6.49
66 — 70	0.36	0.45	0.49	0.43	0.74	0.64	0.95	0.77	5, 14	4.88	5.91	5.31	3.44	3.32	4.29
71 — 75	0, 24	0.29	0.32	0.28	0,45	0,41	0.71	0.52	2,60	2.81	3.69	3.02	0.42	0,48	0.86
76 — 80	0.10	0.10	0.16	0.12	0.19	0.18	0.32	0.23	0.92	0.89	1.51	0.27	0.42	0.48	0.19
81 — 85		0.03	0.05	0.04	0.08	0.07	0.14	0,10	0.24	0.22	0.33	0.27	0.13	0.13	0.03
86 — 90 91 — 95		0.01		0.02			0.03		0.04	0.07	0.10	0.01	0.002		0,01
96 —100			0.01	0.000											0.01
Ueber100						0.001		0.00	0,001		0.001			0.002	
Ohne ingabi			0.21		0.02	0, 07	0.08		0,07	0.04	0.32	0.14	0.05	0.18	0.24
	1	0100		0.00											
	1														

Elsass- Lothringen.	Unter-Elsass	Ober-Elsass.	Lothringen.	Elsass. Lothringen.												
		Männ	liche.				liche.			Männ	liche.				oliche.	
				Verwi	twete.						(leschie	dene.			
							•		•							
	٠					•	•			٠						
0.33	0.01	0.03		0.01	0.02	0.06	0.02	0.03			·					
4.57	0.15	0.18	0.10	0.15	0.33	0.33	0.49	0.38	0.79			0.28	2.50	1.80	0.44	1.53
11.80	1.00	0.91	0.87	0.93	1.26	1.43	1.34	1.34	6.35	6.86		4.16	4.00	6.76	6.09	5.67
14, 21	1.88	2.25	2.19	2.08	2.56	2.83	2.43	2.60	3.17	3.92	4.51	3.88	7.50		12.17	8.90
14.06	2.52	3.70	2.78	2 93	4.18	4.30	3.63	4.03	7.93	6.86	12.03	9.14	13.50	13.51	9.57	12.12
12.77	4.05	4.70	4.26	4.24	5.65	5.90	5.37	5.64	17.46	11.77	12.03	13.85	11.50		11.30	13.34
11.55	5.16	5.91	5.58	5.50	8.07	8,49	7.33	7.95	13.49	19.61	11.28	14.40	21.50		9.13	14.73
10, 41	8.93	8.33	8.16	8,52	11.86	11.11	10.64	11.26	11.91	15.69	21.80	16.62		13.52	16.52	14.73
7.89	11.22	10.88	9.78	10.66	14.04	13.04	11.86	13.05	9.53	11.76	9.78	10.25	10.50	12.16	14.78	12.58
6.06	16.99	15.31	14.94	15.87	16.84	15.88	14.42	15.76	11.91	13.73	15.79	13.85	5.50	6.76	8.26	6.90
3.68	17.03	17.16	16.04	16.75	14.40	15.03	14.27	14.55	6,35	3.92	7.52	6.09	8.50	6.31	7.39	7.37
1,75	15.79	15.59	17.15	16.18	10.98	11.00	13.51	11.80	6.35	4.90	4.51	5.26	1.00	0,90	1.74	1.21
0.58	9.31	9.30	10.80	9.80	5.98	6.04	8.68	6.85	4.76		0.75	1.94			2.61	0.92
0.15	3.89	3.90	4,62	4.13	2.66	3.15	4,00	3.23		0.98		0.28				
0.03	1.46	1.27	1.57	1.45	0.94	0.79	1.43	1.05								
0.01	0.33	0.26	0.34	0.33	0.18	0.29	0,30	0.26								
0.003	0.09	0.10	0.03	0.08	0.03	0.07	0.05	0.04								
0.0002	0.03	0.03		0.02	0.02	0.01	0.02	0.02								
0.15	0.16	0.19	0.79	0.37	0.05	0.25	0.21	0.16								
7																

XII.

PROCENTANTHEIL

der einzelnen Categorien des Civilstandes an den Altersgruppen von 5 zu 5 Jahren der Bevölkerung des Landes.

		Männlio	he Bevõ	lkerung.			Weiblio	he Bevö	lkerung.		
Geburts- Jahre.	Ledig.	Verhel- rathet.	Ver- wittwet.	Ge- schieden	Summa.	Ledig.	Verhei- rathet.	Ver- wittwet.	Ge- schieden	Summa.	Lebens- jahre.
1871-67	100.00				100.00	100.00				100.00	1-5
1866-62	100.00				100.00	100.00				100.00	6-10
1861-57	100.00				100.00	100.00				100.00	11-15
1856-52	99.83	0.16	0.01		100.00	98.67	1.30	0.03		100.00	16-20
1851-47	92.88	7.02	0.10	0.002	100.00	81.54	18.03	0.42	0.01	100.00	21-25
1846-42	63.43	35.86	0.68	0.03	100.00	48.26	50.08	1.60	0.06	100.00	26-30
1841-37	33.74	64.64	1.59	0 03	100.00	30.04	66.43	3.42	0.11	100.00	31-35
1836-32	20.85	76.63	2.45	0.07	100.00	22.74	71.34	5.76	0.16	100.00	36-40
1831-27	14.91	81.02	3.95	0.12	100.00	20.36	70.66	8.79	0.19	100.00	41-45
1826-22	12.76	81.57	5.55	0.12	100.00	18.68	67.93	13.17	0.22	100.00	46-50
1821-17	11.64	79.52	8.68	0.16	100.00	17.50	63.04	19.22	0.24	100.00	51-55
1816-12	10.83	76.47	12.59	0.11	100.00	16.38	56.89	26.50	0.23	100,00	56-60
1811-07	9.32	70.11	20.40	0.17	100.00	15.90	48.46	35.50	0.14	100.00	61-65
1806-02	8.68	61.92	29.30	0.10	100.00	15.25	40.02	44.52	0.21	100.00	66-70
1801-1797	8.16	50.83	40.88	0.13	100.00	15.67	29.02	55.26	0.05	100.00	71-75
1796-92	7.31	39.75	52.84	0.10	100.00	14.14	19.85	65.93	0.08	100.00	76-80
1791-87	6.96	28.02	64.98	0.04	100.00	13,91	12.12	73.97		100.00	81-85
1786-82	7.24	21.96	70.80		100.00	12.75	7.02	80.23		100.00	86-90
1781-77	8,57	22.86	68.57		100.00	15.38	7.27	77.35		100.00	91-95
1776-72	2.94	14.71	82.35		100.00	20.41	12.24	67.35		100.00	96-100
1771-67		20.00	80.00		100.00		15.39	84.61		100.00	101-105
Ohne Angabe des Alters	42.43	41.64	15.93		100.00	33.34	51.09	15.57		100.00	-
									.		

хш.

ANTHEIL

der einzelnen Altersklassen an je 10000 Seelen der Gesammtbevölkerung, getrennt nach den einzelnen Bezirken und dem Lande, sowie mit Unterscheidung der männlichen und weiblichen Bevölkerung.

	М	ännliche l	Bevölkerun	ıg.	W	eibliche l	Bevölkerur	g.
Geburtsjahre.	Unter- Elsass.	Ober- Elsass,	Loth-	Elsass- Loth- ringen.	Unter- Elsass.	Ober- Elsass.	Loth- ringen.	Elsass- Loth- ringen.
1871	219.2	222.2	187.4	209.6	204.3	211.1	179.5	198.3
1870	243.1	245.7	215 5	234.8	224.5	225.4	199.6	216.5
1869	256 6	259.6	220.6	245.6	239.2	240.3	206.9	228.8
1868	225.3	223.1	215.6	221.3	204.9	220.7	195.0	206.9
1867	232.0	236.6	214.9	227.8	215.8	211.1	203.7	210.2
1866	228.7	234.0	219.1	227.3	213.2	220.9	198.8	211.0
1865	228.7	243.9	220.4	231.0	214.5	214.0	207.0	211.8
1864	230.9	233.6	214.4	226.3	207.0	215 0	190.5	204.2
1863	236.8	234.4	215.0	228.7	211.3	213.9	202.3	209.2
1862	225.5	233.2	211.3	223.4	203.5	210.4	199.0	204.3
1861	230.4	231.3	210.4	224.0	205.8	211.3	190.8	202.6
1860	218.4	229.1	215.5	221.0	205.0	208.1	195.3	202.8
1859	229.3	227.9	223.6	226.9	207.6	209.9	201.1	206.2
1858	218.2	212.3	196.9	209.1	201.7	191.2	190.3	194.4
1857	197.4	206.2	201.0	201.5	187.8	184.7	178.7	183.7
1856	199.2	195.5	193.1	196.0	185.1	185.6	180.4	183.7
1855	175.9	174.1	175.3	175.1	171.0	172.5	171.6	171,7
1854	170.1	159.0	163.5	164.2	167.4	157.2	158.0	160.8
1853	162.8	154.9	155.1	157.6	167.2	160.1	165.0	164.1
1852	138.8	140.4	135.6	138.3	165.3	164.7	157.2	162.4
1851	138.4	134.1	126.6	133.0	173.6	173.2	166 4	171.1
1850	147.1	146.0	132.4	141.8	176.7	176.9	165.6	173.1
1849	145.5	142.1	137.2	141.6	166.2	160.1	158.6	161.6
1848	151.4	141.6	142.1	145.0	161.4	164.7	161.0	162.4
1847	132.9	126.5	123.3	127.6	147.0	151.1	146.6	148.2
1846	141.4	139.0	127.0	135.8	153.7	160.3	149.6	154.5
1845	147.8	150.8	140.5	146.4	160.8	161.0	156.1	159.3
	111.0	100.0	140.0	140.4	100.0	101.0	130,1	100.3

	M	annliche I	Bevölkerun	g.	W	eibliche E	levölkerun	g.
Geburtsjahre.	Unter- Elsass.	Ober- Elsass.	Loth-	Elsass- Loth- ringen.	Unter- Elsass.	Ober- Elsass,	Loth-	Elsass Loth- ringen
1011		142.9	148.3		154.3	152.4	151.3	152.
1844	145.5			145.6				
1843	138.9	142.7	135.0	138.9	144.0	147.5	137.9	143.
1842	148.2	148.1	140.1	145.5	152.6	154.7	140.9	149.
1841	144.8	153.6	138.1	145.6	143.8	147.0	131.7	140.
1840	142.8	152.5	135.7	143.7	142.0	153.4	138.4	144.
1839	127.2	136.1	132.7	132.0	137.9	142.7	135.5	138.
1838	133.3	132.7	134.1	133.4	134.8	136.5	132.2	134.
1837	125.6	129.9	125.7	127.1	131,1	135.2	126.0	130.
1836	133.9	143.3	132.9	136.7	138.7	148.5	132.7	140.
1835	126.7	140.0	136.0	134.2	137.0	130.8	131.8	133
1834	118.4	130.1	123.3	123.9	131.6	135.0	121.1	129
1833	110.3	119.4	120.4	116.7	116.9	116.0	123.3	118
1832	103.0	110.4	114.5	109.3	111.6	117.9	116.4	115
1831	110.4	121.6	119.4	117.1	117.4	125.8	120.6	121
1830	111.5	124.2	128.4	121.4	116.1	128.0	122.3	122.
1829	105.3	120.1	116.7	114.0	110.1	124.3	116.9	117.
1828	103.9	113.3	108.6	108.6	109.3	111.9	110.8	110.
1827	101.8	109.6	117.2	109.5	109.5	111.5	118.5	113
1826	102.3	109.2	115.5	109.0	109.9	119.9	120.1	116
	97.3	101.1	108.6	102.3	103.9	110.7	112.0	109.
1825							114.9	109.
1824	98.2	99.9	106.8	101.6	107.1	106.1		105.
1823	94.5	101.6	109.4	101.8	102.8	100.5	111.6	
1822	99.6	104.3	107.6	103.8	110.5	105.5	111.0	109
1821	112.9	104.3	117.4	111.5	112.0	103.8	115.7	110.
1820	107.2	104.9	113.3	108.5	112.9	105.9	121.5	113.
1819	105.9	103.4	108.4	105.9	108,8	105.8	114.9	109.
1818	94.8	87.1	93.9	91.9	95.2	843	97.3	92.

	М	annliche E	Bevölkerun	g.	W	eibliche I	Bevölkerun	g.
Geburtsjahre.	Unter- Elsass,	Ober- Elsass.	Loth- ringen.	Elsass- Loth- ringen.	Unter- Elsass.	Ober- Elsass.	Loth-	Elsass- Loth- riugen.
1817	100.9	82.9	95.0	92.9	107.0	101.5	106.7	105.1
1816	93.9	81.3	99.2	91.5	92.0	82.7	97.5	90.7
1815	100.7	91.6	100.4	97.6	97.4	90.6	102.7	96.9
1814	87.2	76.2	91.9	85.1	92,1	78.0	94.8	88.3
1813	87.3	78.9	88.1	84.8	90.8	79.5	91.7	87.3
1812	85.5	74.8	83.6	81.3	88.1	74.1	83.0	81.7
1811	95.3	89.2	99.4	94.6	100.5	99.6	102.4	100.8
1810	84.7	76.0	93.0	84.6	86.9	71.3	86.0	81.4
1809	79.1	72.7	82.9	78.2	78.3	72.3	78.7	76.4
1808	75.2	72.3	82.5	76.7	71.0	66.6	80.6	72.7
1807	72.5	60.2	79.7	70.8	71.5	64.0	76.6	70.7
1806	65.2	57.7	74.1	65.7	65.4	58.9	76.0	66.8
1805	61.5	58.8	71.1	63.8	62.3	63.6	72.8	66.2
1804	58.6	55.2	68.6	60.8	56.7	57.2	68.9	60.9
1803	53.6	52.9	57.8	54.8	51.2	50.3	60,9	54.1
1802	53.8	47.4	58.0	53.1	47.4	44.2	56.2	49.3
1801	49.2	51.3	55.8	52.1	45.2	48.9	55.7	49.9
1800	45.1	42.4	61.2	49.6	44.9	41.0	63.1	49.7
1799	37.5	35.6	47.6	40.2	31.1	31.0	44.3	35.5
1798	32.0	30.2	41.4	34.5	26.5	25.6	43.4	318
1797	27.3	25.8	39.4	30.8	23.8	21.7	39.7	28.4
1796	26.3	23.4	34.8	28.2	22.2	21.6	35.2	26.3
1795	21.7	18.5	30.0	23.4	17.8	18.0	31.0	22.3
1794	15.0	13.0	21.8	16.6	13.0	14.7	23.5	17.1
1793	13.4	13.6	21.2	16.1	13.3	12.7	21.4	15.8
1792	12.2	11.5	14.8	12.8	11.8	12.0	17.8	13.9
1791	10.5	7.8	12.2	10.2	10.5	9.6	14.6	11.6
*24								

	Mä	nnliche B	evőlkerun	g.	W	eibliche B	evőlkerun	g.
Geburtsjahre.	Unter- Elsass.	Ober- Elsass.	Loth-	Elsass- Loth- ringen.	Unter- Elsass.	Ober- Elsass.	Loth- ringen.	Elsass Loth- ringen
	,							
1790	7.6	7.3	9.6	8.1	8.5	9.7	12.3	10.2
1789	5.4	5.3	7.7	6.1	5.4	7.1	10.8	7.8
1788	5.1	4.2	5.7	5.0	4.0	5.2	7.7	5,6
1787	2.9	3.0	5.3	3.7	4.2	4.4	6.3	4.9
1786	3.0	2.1	4.5	3.2	3.5	2.8	4.8	3.7
1785	2.2	2.6	3.0	2.6	2.2	2.2	4.2	2.0
1784	1.8	1.7	2.5	2.0	2.0	1.7	3.4	2.
1783	1.4	1.8	1.9	1.7	1.5	17	2.6	1.9
1782	1.1	0.9	1.4	1.11	0.9	1.1	1.3	1.
1781	0.7	0.6	1.2	0.8	0.6	0.1	1.1	0.9
1780	0.5	0.7	0.6	0.60	0.5	1.0	1.1	0.
1779	0.3	0.4	0.5	0.40	0.2	1.0	0.7	0.
1778	0.4	0.1	0.5	0.33	0.3	0.2	0.8	0
1777	0.3	0.2	0.1	0.20	0.1	0.2	0.2	0.
1776	0.3	0.05	0.1	0.15	0.1	0.3	0.2	0.5
1775 :	0.1	0.2	0.1	0.13	0.1	0.2	0.3	0 :
1774	0.1	0.1	0.1	0.10	0.03		0.2	0.
1773	.	0.1		0.10	0.03	0.04	0.04	0.0
1772	0.07	0.1	0.1	0.09	0.03	0.08	0.12	0.0
1771	0.1	0.1	0.1	0.10	0.10	0.04	0.1	0.0
1770	0.1	0.05		0.07	0.06	0.04		0.0
1769						0.1	0.04	0.0
1768	0.03	.		0.03	.			
Ohne Alters-Angabe	5.3	3.8	28.2	12.4	3.15	11.7	14.6	9.8
Summa	10000	10000	10000	10000	10 000	10000	10000	1000

XIV.

MILITÄRBEVÖLKERUNG

von Elsass - Lothringen

nach Geburtsjahren und Civilstand (Zählung 1871).

Geburts- jahre.	Ledig.	Verheirathet.	Verwittwet.	Geschieden.	Summa.	Geburts-	Ledig.	Verheirathet.	Verwittwet.	Geschieden.	Summa.
1856	8				8	Uebertrag	30951	733	14	1	31699
1855	11				11	1828	8	21	1		30
1854	42	.			42	1827	4	23	1		28
1853	113				113	1826	5	15	1		21
1852	256	.			256	1825	1	12			13
1851	3765	4			3 769	1824	4	9			13
1850	6573	4			6 5 7 7	1823	6	8	2		16
1849	10 205	35			10240	1822	1	13	1		15
1848	5 003	18			5 021	1821	3	14			17
1847	2701	33			2734	1820	3	7			10
1846	672	15	1		688	1819	14	9			23
1845	336	22			358	1818	2	7	2		11
1844	228	36	1		265	1817	5	8			13
1843	217	41	1		259	1815	1	-5			6
1842	196	54			250	1814	2	3			5
1841	137	52			189	1813	1	1			2
1840	126	59	2		187	1811		1			1
1839	102	54	2		158	1810	1	1			2
1838	68	48	2	١.	118	1809		3		.	3
1837	50	31			81	1807	1	4			5
1836	26	32			58	1806		1			1
1835	31	38			69	1805		1			1
1834	12	26	1		39	1804			1		1
1833	15	39			54	1798		. 1			1
1832	17	39	1		57	Ohne Angabe					
1831	18	19	1		38	des	00-				
1830	13	17	2	1	33	Gebortsjahres	305	2		٠.	307
1829	10	17			27	Summa	31318	902	23	1	32 244
Transport.	30951	733	14	1	31 699						

П.

DIE BEWEGUNG DER BEVÖLKERUNG

im Jahre 1872.

Einleitung.

Die Sammlung der Nachrichten über die Bewegung der Bevölkerung in Elsass-Lothringen wurde von dem Oberpräsidenten durch die nachstehenden Bestimmungen neugeordnet.

Anweisung zur Aufstellung der statistischen Register der Eheschliessungen, Geburten und Sterbefälle.

Statt der Aufstellung statistischer Tabellen über die Bewegung der Bevölkerung soll zunächst für das Jahr 1872 und von diesem Jahre ab die Anfertigung von statistischen Registern der Eheschliessungen, der Geborenen und der Gestorbenen stattfinden, welche letzteren in der Weise zu führen sind, dass die Civilstandsbeamten sogleich bei Aufstellung der Civilstands-Urkunde die erforderten statistischen Nachrichten in das betreffende Register eintragen. Für die bereits im Laufe des Januar 1872 in die Civilstandsregister eingetragenen Fälle muss die Uebertragung in die statistischen Register unter Ergänzung der in den Civilstands-Urkunden fehlenden Angaben nachträglich möglichst bald erfolgen.

Die Fälle, welche in das Civilstandsregister der Heirathen eingetragen werden, gehören in das statistische Register A, die in das Civilstandsregister der Geborenen eingetragenen Fälle in das statistische Register B, von den in das Civilstandsregister der Sterbefälle eingetragenen gehören diejenigen, welche sich auf todtgemeldete Kinder beziehen, in das statistische Register C, die übrigen in das Register D.

Der Civilstandsbeamte hat nur diejenigen Fülle in die statistischen Register zu übertragen, bezüglich welcher die Civilstands-Akten von ihm selbst aufgenommen werden, nicht aber diejenigen, welche ihm lediglich zum Zwecke der Transcription mitgetheilt worden sind. (Art. 60, al. 2, 61, 80, al. 3, 82, al. 2, 87, al. 2, 171 des Code eivil.)

Die bezeichneten vier Register (A bis D) werden auf einzelnen Blättern geführt, welche zur Aufnahme von höchstens 25 Fällen dienen. Dieselben werden paginirt und nach der ersten Woche des Januar für das vorangegangene Jahr abgesehlossen, so dass diejenigen Geburts- und Sterbefälle, welche kurz vor dem Jahresschlusse eingetreten, jedoch erst zu Anfang Januar dem Civil-

standsbeamten gemeldet worden sind, noch bei dem verflossenen Jahrgange zur Eintragung gelangen.

Die vier Register sind bis spätestens zum 31. Januar dem Kreisdirektor zu übersenden, welcher dieselbe cantonweise sammelt und dann dem statistischen Bureau des Oberpräsidiums überreicht. Bei Einsendung der Register eines jeden Jahrganges hat der Civilstandsbeamte die ausdrückliche Bescheinigung hinzuzufügen, dass die in dieselben eingetragenen Fälle, deren vier Gesammtzahlen namhaft zu machen sind, sämmtliche in das Civilstandsregister eingetragenen Heiraths-, Geburts- und Sterbefälle enthalten, welche in der betreffenden Gemeinde im verflossenen Jahre vorgekommen sind.

Soweit durch die statistischen Register Angaben erfordert werden, welche in den Civilstands-Urkunden nicht enthalten sind, hat der Civilstandsbeamte die nöthige Erkundigung einzuziehen. Bei den Eheschliessungen sind daher die betreffenden Rückfragen sogleich an die Heirathenden selbst zu richten; bei den Geburtsfällen erfolgt die betreffende Erkundigung bei dem ehelichen Vater und in Ermangelung desselben entweder nachträglich bei der Mutter, oder bei solchen Personen, welche über die betreffenden Punkte (Alter und Religion der Mutter) genügend unterrichtet sind; bei den Sterbefällen findet die Rücksprache bei dem binterbliebenen Ehegatten statt, in Ermangelung desselben bei den Eltern oder den sonstigen nächsten Verwandten des Gestorbenen.

Was insbesondere die Eintragung der Todesursache betrifft, so hat der Civilstandsbeamte, sofern der Verstorbene in seiner letzten Krankheit von einem Arzt behandelt worden ist, möglichst darauf zu sehen, dass die Angabe der

and the second s	A. Statistisches	Registe

Bezirk

Canton

BLOIS	Zei	t		Alter	der H	eirathe	nden:		Bishe	riger		
8-Keg	der Ehesch	liessung.	d	les Manne	5.		der Frau		Familie	enstand	Zahl der früheren Eh	
Civilstands-Registe	Monat.	Tag.	Tag	Monat ler Gebur	Jahr t.	Tag	Monat ler Gebur	Jahr	des Mannes.	der Frau.	des Mannes.	der Frau

Jahr

Todesursache der ärztlichen Erklärung gemäss erfolgt. Bei Sterbefällen, welche durch Unglücksfall oder durch Selbstmord eingetreten sind, ist die besondere Todesart (durch Erschiessen, Ertrinken, etc.) zu bezeichnen. Was die todtgemeldeten neugeborenen Kinder betrifft, so ist, wenn das Kind bereits vor oder während der Geburt gestorben war, in die Spalte «Tageszeit und Stunde des Todes» nur einzutragen: «vor der Geburt» oder bzw. «während der Geburt»; in allen andern Fällen ist die Stunde des Todes nach möglichst sorgfältiger Erkundigung zu notiren, da diese Nachrichten für Berechnungen über die Sterblichkeit und Lebensdauer von besonderer Wichtigkeit sind.

Die Bezeichnung der Tages- und Jahresdaten, die Beantwortung der Frage, ob die Geburt einfache, Zwillings-, etc. Geburt war, der Frage nach den früheren Ehen, nach der wievielten Ehe und dem wievielten Kinde erfolgt durch Zahlen. Die Bezeichnung des Monats geschieht durch angemessene Abkürzung (in Buchstaben), ebenso die des Familienstandes (led., verehl., witt., gesch. oder getr.), der Confession (luth., ref., kath., isr., etc.) und der Tageszeit (V. für Vormittag, N. für Nachmittag). Das Geschlecht und die eheliche oder aussereheliche Geburt wird durch Eintragung eines senkrechten Striches (|) in die zutreffende Spalte angegeben. Bei den legitimirten Kindern wird deren Alter in vollen Jahren ausgedrückt (also z. B. Kn. 4 J., Md. 3 J., Kn. 1 J., Md. unter 1 J.). Der Verwandtschaftsgrad der Ehegatten wird vorkommenden Falles durch Angabe des gegenseitigen Verwandtschafts-Verhältnisses bezeichnet (z. B. Onkel — Nichte). Die Frage nach der Anerkennung unehelicher Kinder und nach der ärztlichen Behandlung wird durch Eintragung von Ja oder Nein beantwortet,

\mathbf{Kr}	еi	s
---------------	----	---

der Eheschliessungen.

187

Gemeinde

2	Zeit der Lösung der letzten Ehe						w. ssion	verwandt- schaft der	die Ehe	Wenn Kluder durch lie Ehe legitimirt werden. Zahl der- leiben. Geschlecht und Alter jedes Einzelnen.			
d	les Mannes			der Frau.		des der	der	Ehegatten (Angabe	dore				
rag.	Monat.	Jahr.	Tag.	Monat.	Jahr.	Mannes. Frau.		des Grades).	selben.				
É													
								İ					

B. Statistisches Register

(mit Ausschluss

Jahr

Bezirk

Canton

Nummer des Civilstands-Registers	z	elt der	Geburt.	Zwi	infache, llings-,	Gesci des l			helich ehelich i	des e	heiiche	Alter
Civilstan	Monat	т.	Tagesz und Stu	eit Ge	llings- burt?	Männ- lich.	Weitel	Eholich	Un- ehelich	Tag	Mons der Gel	1
		zirk				4		C. St	atist	ische	s Re	gister
Nummer des Civilstands-Registers	Zeit des Todes.				t der	Geburt.		Ob einfache, Zwillings-,		deschlecht Ob el		
Numn Civilstand	Monat.	Tag.	Tageszeit und Stunde.	Monat.	Tag.	Tages und Str		Drillings- Geburt?	Männ- lich.	Weib- lich.	Eheli	Un - chelich
	120	irk nton				1		D. St	atist			gister
Nummer des Civilstands Registers	Zeit des Todes.				hlecht Alter Bel Kinde unter 5 Jahr storbenen. des Gestorbenen.						Bei Er- wachsenen. Familien-	
Civilstand	Monat.	Tag.	Tageszeit und Stunde.	Männliel	n. Weib	olich.	ag d	Monat J	ahr	elich.	un-	stand des Jestorbener

,								Ge	meind	e	
7 .							V (+(+	110-58-0			
r Eltern:	Das Kind	Bei eh	elich	gebore	nen:	Das wie	vicite	Bei unehe- lichen		igion zw.	
der Mutter.	aus der wievielten	11		ahr und 7 Eltern.	rag	Kin der Eh das geb	d e ist	Kindern: ob vom	n —		
der Geburt.		der Tag	. Мо	onat.	Jahr.	(einschi lich der geboren	iess- todt-	Vater aner- kannt?	des ehe- lichen Vaters.	Mutte	
1	1		1	ļ						1	
								K	reis		
r todtgem	eldeten Ki	nder.									
								Ge	meind	е	
								- i	** **		
Alter der Eltern: Bei ehelich geborenen:									gion		
ehelichen Vaters	Das Kin aus de	r			und Tag	vie	as wie- lte Kind Ehe ist		ssion		
Monat Jahr	Tag Monat Jahr	wievieiter	Ehe	-	r Eiter	1	das (e	geborene inschi.	des ehe-	der	
der Geburt.	der Geburt.		lutter?	Tag.	Monat	Jahr.	geb	er todt- orenen)?	Vaters.	Mutte	
									7.		
r Sterbefä	ille							K	reis		
tgemeldeten Kind	ler).							-			
1 .								Ge	meinde		
Bei v	erheirathet Ge	storbene	n :		Re	iigion	Ob	der	Todesur		
Zeit der Trauung		interbifebenen Gatten der in der jetzten Confession vom			orbene Arzt	der Krai	nkheit				
ag Monat J	ahr Tag Mon	1	Ehe g Kinder	n der ietzten e geborenen der (einschl. G		des Gestorbe- nen.		vom Arzt behandeit worden ?		bezw. Art der Verungiückung (oder des Seibstmordes).	
der Tranung.	der Ge	burt.	todtge	borenen).	. 1 ^	ien.			Seibstm	ordes).	

Das Material, welches durch solche sehr in das Einzelne gehenden Aufzeichnungen gewonnen wird, hat für das Jahr 1872 bis jetzt nur zum Theil verarbeitet werden können. Die Tabellen, welche hier gegeben werden, sind daher nur als Anfang der Zusammenstellung anzusehen, welche auf Grund der statistischen Register über die Bewegung der Bevölkerung angefertigt werden sollen. Es schien jedoch zweckmässig, die angefertigten Tabellen alsbald zu veröffentlichen, und so wenigstens die wesentlichsten Nachrichten über die Bewegung der Bevölkerung allgemein zugänglich zu machen.

Die hier folgenden einleitenden Bemerkungen haben nur den Zweck, die wichtigsten Resultate aus den Tabellen kurz zusammen zu fassen und dieselben durch Hinzufügung der entsprechenden Angaben über andere Länder oder aus früheren Ermittelungen über die zu Elsass-Lothringen gekommenen Theile Frankreichs zu erläutern.

A. Geburten.

I.

Nach Tab. I wurden im Jahre 1872 56437 Kinder in Elsass-Lothringen geboren. Vertheilt man diese Zahl auf die Gesammtbevölkerung, so kommt ein Geborener durchschnittlich auf 27.4 Lebende. Da man in Mitteleuropa auf je 29—30 Lebende jährlich im Durchschnitt einen Geborenen rechnet, so hat Elsass-Lothringen 1872 eine mehr als gewöhnliche Zahl von Geburten aufzuweisen.

Die Statistique de la France, II^e série, tome XI ergiebt, dass in Frankreich ein Geborener (die Todtgeborenen nicht mitgerechnet) in den Jahren 1851—1855 auf 38 Einwohner, 1855—1860 auf 37 Einwohner kam. Dieses Verhältniss stellt sich für Elsass-Lothringen 1872 auf 1: 28.6 und in den einzelnen Bezirken so, dass

Unter-Elsass einen Lebendgeborenen auf 26.9,

Ober-Elsass — — — 26.9, Lothringen — — — 33.1

hatte. Für die Bezirke Ober-Elsass und Unter-Elsass finden sich

^{1.} QUETELET und HEUSCHLING, Statistique internationale, Seite xxxIII.

noch die Angaben in der Statistique de la France, dass das frühere Departement

Niederrhein 1858: 30.20, 1859: 28.81, 1860: 30.43, Oberrhein — 30.58, — 27.90, — 29.60

Lebende auf einen Geborenen zählte, während in den übrigen Departements, von welchen Theile zu Elsass-Lothringen gekommen sind, eine geringere Geburtenzahl beobachtet wurde.

Wenn man das Verhältniss der Geborenen zu der durch die Zählung am 1. December 1871 ermittelten Bevölkerung für die einzelnen Kreise berechnet, so erhält man folgendes Ergebniss:

Im Kreise Hagenau war das Verhältniss wie 1:21.2 im Kreise Mülhausen wie 1:23.2

Strassburg (Land) wie 1: 24.6
 (Stadt) wie 1: 25.2
 Colmar wie 1: 25.5

Schlettstadt wie. . . . 1 ; 25.5
 Gebweiler wie 1 ; 25.6

- Saargemund wie . . . 1 : 26.1

- Thann wie 1 : 26.7 - Erstein wie 1 : 26.8

- Rappoltsweiler wie . . 1 : 27.3

Zabern wie 1 : 27.7
 Molsheim wie 1 : 28.5

- Altkirch wie 1 : 28.8 - Forbach wie 1 : 29.0

— Saarburg wie 1 ; 29.9

Weissenburg wic . . . 1 : 29.9
 Metz (Land) wie . . . 1 : 31.5

Metz (Land) wie . . . 1 : 31.5
 Diedenhofen wie . . . 1 : 33.5

Bolchen wie 1 ; 34.1
 Metz (Stadt) wie . . . 1 : 37.4

- Château-Salins wie. . 1 : 41.6

Scheidet man die Bevölkerung der Orte mit mehr als 20000 Einwohnern aus der Gesammtbevölkerung aus und untersücht man für dieselbe das Verhältniss der Geborenen zu den Lebenden, so ergiebt sich, dass in

Strassburg ein Geborener auf 25.2 Einwohner

 Mülhausen
 —
 20.9
 —

 Metz. . . .
 —
 37.4
 —

 Colmar . .
 —
 22.9
 —

trifft. Metz bleibt also weit unter der durchschnittlichen Geburtsziffer für das ganze Land. Dieses ungünstige Verhältniss der Geburten zu der Einwohnerzahl erklärt sich durch die Mitberücksichtigung der starken, ein Fünftheil der ganzen Bevölkerung bildenden Garnison bei Berechnung der Geburtsziffer. Das Verhältniss der Geborenen zu der Civilbevölkerung allein stellt sich wie 1:29.1 und nur dieses giebt ein richtiges Bild von der Geburtenfrequenz, weil diese wesentlich von der Zahl der Frauenspersonen in der Bevölkerung abhängt und deshalb eine erhebliche Vermehrung der männlichen Bevölkerung durch eine zahlreiche Garnison die Geburtenzahl zu gering erscheinen lässt. Nach Abzug der Garnison ergiebt sich für Mülhausen das Verhältniss von 1: 20.5, für Colmar von 1: 21.9 und für Strassburg wie 1: 23.06. Der geringe Unterschied zwischen der unter Mitrechnung der Militärbevölkerung ermittelten Geburtsziffer und derjenigen welche allein aus der Civilbevölkerung berechnet worden ist, hat seinen Grund in den verhältnissmässig kleinen Garnisonen.

Im Allgemeinen kann man annehmen, dass die Geburtsziffer mit der Dichtigkeit der Bevölkerung gleichen Schritt hält; also in den dicht bevölkerten Bezirken einen hohen, in den dünn bevölkerten einen niedrigen Stand zeigt.

Die Reihenfolge der Kreise, wie sie oben nach der Geburtsziffer gegeben worden ist, wird zwar nicht massgebend für alle folgenden Jahre sein, weil die Geburtsziffer nur für ein Jahr und aus so kleinen Zahlen berechnet ist, dass auch zufällige Einflüsse auf den Stand derselben einwirken konnten; im Grossen und Ganzen wird die Reihenfolge aber doch richtig sein, weil die Thatsache, dass der am dünnsten bevölkerte unter den Bezirken, Lothringen, die geringste Zahl von Geborenen aufzuweisen hat, auch durch ältere Angaben der französischen Statistik bestätigt wird.

II.

Unter den Geborenen (mit Einschluss der Todtgeborenen) fanden sich 29125 Knaben und 27312 Mädchen. Es wurden mithin 1813 Knaben mehr als Mädchen geboren, oder es überwogen die Knabengeburten um 6.6 p. 100. Bei den Lebendgeborenen stellt sich dieses Verhältniss wie 1:105.8, bei den Todtgeborenen waren 27.6 p. 100 mehr Knaben als Mädchen; oder anders ausgedrückt, kamen bei sämmtlichen Geborenen auf 100 Mädchen 106.6 Knaben, bei den

Lebendgeborenen auf 100 Mädchen 105.8 Knaben, bei den Todtgeborenen auf 100 Mädchen 127.6 Knaben, so dass also auch in Elsass-Lothringen die Erfahrung Bestätigung erhält, dass unter den Todtgeborenen die Knaben verhältnissmässig weit stärker vertreten sind, als unter den Lebendgeborenen. Dagegen traf für 1872 die allgemeine Regel nicht zu, dass unter den ehelich geborenen Kindern die Knaben in stärkerem Masse vorwiegen, als unter den ausserchelichen Kindern. Unter den ersteren war das Verhältniss der Knaben zu den Mädchen wie 106.4:100, bei den letzteren wie 108.5:100.

III.

Von der Gesammtzahl der Geborenen kamen 2340 oder 4.1 p. 100 todt zur Welt. In Frankreich 1 machten die Todtgeborenen aus

1851—1855 3.91 p. 100 der Geborenen. 1856—1860 4.30 — —

1860—1865 4.42 — —

Die Zahl der Todtgeborenen in Elsass-Lothringen blieb also 1872 nur um ein Geringes hinter dem Durchschnitt der Jahre 1856—1865 für Frankreich zurück. Unter den drei Bezirken zeichnet sich Ober-Elsass durch eine verhältnissmässig grosse Zahl von Todtgeborenen aus, da diese 5 p. 100 der Geborenen betrugen, während Unter-Elsass 3.9 p. 100 und Lothringen 3.4 p. 100 hatten.

Unter den unehelichen Kindern fanden sich, wie dies fast überall beobachtet wird, mehr todtgeborene vor, als unter den ehelichen. Während im ganzen Lande unter den ehelichen Kindern 3.8 p. 100 todtgeborene waren, waren unter den unehelichen 7.3 p. 100 todtgeboren. Der Procentsatz der Todtgeborenen beträgt für die einzelnen Bezirke:

Unter-Elsass 3.6 p. 100 der ehelichen, 7.3 p. 100 der unehelichen.

Ober-Elsass, 4.7 — 8.7 — —

Lothringen . 3.3 — 5.2 — —

Die grössere Zahl der Todtgeborenen in Ober-Elsass vertheilt sich hiernach in nahezu gleichem Masse auf die chelichen und die ausserchelichen Kinder. Man darf daher annehmen, dass bei beiden Kategorien die Steigerung der Zahl der Todtgeborenen im Vergleiche mit dem Durchschnitte für das ganze Land durch gleiche Ursachen hervorgerufen wird.

^{1.} Journal de la Société de statistique de Paris, 1873, VII, Seite 172.

IV.

Nach Tab. I fanden sich unter den Geborenen 51903 eheliche und 4534 aussereheliche Kinder. Die Letzteren betragen 8.0 p. 100 der Geborenen und es kommt auf je 11.4 eheliche Kinder ein uneheliches. Wenn man diese Verhältnisszahlen mit den für Frankreich aus den Geborenen der Jahre 1851—1860 berechneten vergleicht, nach welchen die Zahl der unehelichen Kinder zwischen 7.11 p. 100 und 7.90 p. 100 der Geborenen schwankt, so ergiebt sich, dass Elsass-Lothringen eine stärkere Zahl von ausserehelichen Geburten hatte, als die Durchschnittszahl für Frankreich betrug.

Die Zahl der ausserehelich Geborenen steigt mit zunehmender Dichtigkeit der Bevölkerung: so kommt im Stadtkreise Strassburg auf je 3.1 eheliche ein aussereheliches Kind, in Metz auf je 5.1, in Mülhausen auf je 9.6 und in Colmar auf je 10.5. Unter den Bezirken hatte Unter-Elsass die grösste Zahl, 9.3 p. 100 sämmtlicher Geborenen oder 1 aussereheliches auf 9.7 eheliche, 1:9.7, Ober-Elsass 8.1 p. 100 oder 1:11.3 und Lothringen die geringste, nämlich 5.9 p. 100 oder 1:15.9. Die Kreise Bolchen und Diedenhofen zeichnen sich durch geringe Zahl der unehelichen Kinder mit je 3.7 p. 100 oder einem auf 26.0 eheliche vortheilhaft aus.

v.

Tab. II und III geben Uebersichten über die Vertheilung der Geborenen auf die einzelnen Monate. Die Gesammtzahlen der in diesen Geborenen eignen sich jedoch nicht zur unmittelbaren Vergleichung untereinander, weil die Monate ungleich lang sind. Die Vergleichbarkeit lässt sich am einfachsten durch Ermittelung der Durchschnittszahl von Geborenen herstellen, welche in jedem Monat auf einen Tag kommt. Eine solche Ermittelung zeigt, dass täglich geboren wurden im

Januar . 147 Kin	der Juli	150	Kinder
Februar 165 -	August	151	
März 168 -	- September	158	-
April 161 -	October	149	
Mai 155 —	November.	150	-
Juni 147 -	December	147	

während im Jahresdurchschnitte täglich 154 Kinder zur Welt kamen. Die grösste Zahl der Geburten fiel, abweichend von der sonst beobachteten Regel, dass die relativ grösste Zahl der Geburten im Februar vorkommt, in den März, die geringste in den Monat Januar, Juni und December. Im September trat, wie fast überall, eine geringe Steigerung ein.

Die nachstehende Uebersicht zeigt die Vertheilung der Geburten auf die einzelnen Monate unter Trennung nach der Art des Zusammenwohnens der Bevölkerung.

			1	es wu	rden	gebe	oren	in de	n M	nate	n :		
Bezeichnung der Wohnplätze.	Januar.	Februar.	Marz.	April.	Mai.	Juni.	Juli.	August.	September.	October.	November.	December.	Ueberhaupt.
In den Städten mit mehr als 20000 Einwohnern	702	772	751	771	794	679	736	602	671	630	618	638	8304
Also durchschnittlich täglich.	22.6	26.6	24.2	25.7	23.7	22.6	23.7	19.4	22.3	20.3	20.6	20.6	22.7
In den Städten mit 2000 — 20000 Einwohnern	997	1020	1 176	1073	1 054	1 005	1 043	1 009	1 029	994	971	1040	12411
Also durchschnittlich täglich.	32.1	35.1	37.9	39.1	34.0	33.5	33.6	32.5	34.3	32.0	32.8	33.5	33.9
In den Ortschaften von weni- ger als 2000 Einwohnern .	2 865	2989	3 276	2989	3 043	2 719	2897	3 084	3 048	2999	2 929	2 884	35722
Also durchschnittlich täglich.	92.4	103.1	105.7	99.6	98.1	90.6	93,4	99.5	101.6	96.7	97.6	93.0	97.5

Aus dieser Tabelle geht hervor dass in den Städten die Differenzen zwischen der Geburtszahl der einzelnen Monate grösser waren als auf dem Lande. Die Resultate eines einzelnen Jahres reichen allerdings nicht aus, um daraus eine allgemein gültige Regel abzuleiten, es muss daher abgewartet werden, ob die Ergebnisse späterer Jahre dieses Resultat bestätigen.

B. Todesfälle.

I.

Die Zahl der Todesfälle während des Jahres 1872 betrug 38494 (Tab. IV), bei welcher die Todtgeborenen nicht mitgerechnet sind. Zieht man diese Zahl von der Summe der Lebendgeborenen, 54097, ab, so ergiebt sich eine Vermehrung der Bevölkerung aus dem Ueber-

schusse der Geborenen um 15603, und wenn auch noch die im December 1871 Geborenen mit 4097 zugezählt werden, um 19700 oder 1.27 p. 100 der bei der Zählung am 1. December 1871 ermittelten Bevölkerung. Eine Vertheilung der Todesfälle auf die Gesammtbevölkerung (Civil- und Militärbevölkerung) zeigt, dass durchschnittlich auf je 40.2 Lebende ein Todesfall eintrat. Bei dem Bezirk Unter-Elsass war dieses Verhältniss wie 1:37.9, bei Ober-Elsass wie 1:37.7 und bei Lothringen wie 1:46.6. Von 100 Einwohnern starben mithin im Durchschnitte für das Land 2.4, für Unter-Elsass 2.6, Ober-Elsass 2.6 und Lothringen 2.1.

Verfolgt man das Verhältniss der Gestorbenen zu der Anzahl der Lebenden bis auf die Kreise herab, so ergiebt sich folgende Reihenfolge derselben nach der Häufigkeit der Sterbefälle. Es kam ein Todesfall

1.	im Stadt	kreis Strassburg auf	32.1	Leben
2.	im Land	kreis Strassburg auf	34.1	
3.	im Kreis	Hagenau auf	34.4	
4.		Mülhausen auf	35.0	-
õ.	-	Colmar auf	35.5	
6.	. —	Schlettstadt auf	36.6	_
7.	-	Gebweiler auf	36.8	
8.		Thann auf	39.3	
9.		Rappoltsweiler auf	39.9	
10.	_	Saargemünd auf	40.5	
11.	-	Molsheim auf	40.8	-
12.		Zabern auf	42.1	_
13.	_	Erstein auf	42.2	
14.	_	Saarburg auf	43.6	_
15.	_	Forbach auf	43.7	
16.	-	Altkirch auf	44.9	_
17.		Château-Salins auf	45.3	
18.	_	Bolchen auf	47.6	-
19.		Weissenburg auf .	49.0	
20.	im Stadt	kreis Metz auf	49.0	_
21.	im Kreis	Diedenhofen auf	52.7	
22.	im Land	kreis Metz auf	52.1	_

Die Sterblichkeitsziffer für das Land kann als eine günstige betrachtet werden, wenn man berücksichtigt, dass im Allgemeinen etwa auf 38.50 Lebende ein Todesfall zu rechnen ist und dass in Frankreich von 1817—1831 ein Todesfall auf 39.7, 1851—1855 auf 41.48 und 1855—1860 auf 41.86 Lebende kam '.

Auch zeigt sich schon in früheren Jahren die Thatsache, dass Oberund Unter-Elsass eine erheblich höhere Sterblichkeitsziffer aufweisen, als das Departement der Mosel, dessen grüsster Theil den jetzigen Bezirk Lothringen bildet.

Die Ursachen dieser verschiedenen Sterblichkeit lassen sich aus dem vorliegenden Material noch nicht mit genügender Sicherheit ermitteln, weil ein einziges Beobachtungsjahr nicht ausreicht, um zu beurtheilen, ob die in diesem hervortretenden Unterschiede constante sind oder ob ihre Ursache in vorübergehenden Umständen zu finden ist. Nur soviel lässt sich aus einer Vergleichung der Geburtsziffern mit den Sterblichkeitsziffern entnehmen, dass ein Zusammenhang zwischen der Häufigkeit der Geburten einer- und der Todesfälle andererseits bestehen muss.

Landestheile.	Zahl der Einwohner auf einen Todesfall.	Zahl der Einwohner auf einen Geborenen.	Procenten- theil der Kinder unter fünf Jahren an den Todesfällen.	Procenten- theil der Kinder unter fünf Jahren an der Bevölkerung.	Differenz der Geburts- und Sterblich- keits- Ziffer.
1. Stadtkreis Strassburg 2. Landkreis Strassburg 3. Kreis Hagenau 4. — Mülhausen 5. — Colmar 6. — Schletistadt 7. — Gedweiler 8. — Thann 9. — Rappoitsweller 10. — Saargemind 11. — Molsheim 12. — Zabern 13. — Erstein 14. — Saarburg 15. — Forbach 16. — Altkirch 17. — Château-Salins 18. — Bolchen 19. — Weissenburg 20. Stadtkreis Metz.	33.1 34.4 35.0 35.5 36.6 36.8 39.3 39.9 40.5 40.5 42.1 42.2 43.6 43.7 44.9 45.3 45.3 47.6 49.0 49.0 52.7 52.1 52.4	25.2 24.6 21.2 23.2 25.5 25.6 26.7 27.3 26.1 28.5 27.7 26.8 29.9 29.0 30.9 28.8 41.6 34.1 29.9 37.4 33.5 31.5	46.0 48.3 49.2 47.4 42.9 43.8 40.8 35.0 37.2 40.1 56.9 39.6 44.3 85.7 41.0 39.0 29.0 31.3 33.1 33.6 33.6	8.35 10.84 12.62 11.48 10.89 11.51 11.49 11.47 11.59 12.05 11.34 22.00 10.87 11.05 11.42 11.07 9.15 11.42 11.07 9.15 11.45 11.0.5 11.45 11.0.5 11.45 11.0.5 11.45 11.0.5 11.45 11.0.5 11.45 11.0.5 11.45 11.0.5 11.45 11.0.5 11.45 11.0.5 11.45 11.0.5 11.45 11.0.5 11.45 11.0.5 11.45 11.0.5 11.45 11.0.5 11.45 11.0.	+ 6,9 + 9,5 +13.2 +11.8 +11.1 +11.1 +11.2 +12.6 +14.4 +12.6 +14.4 +15.4 +13.4 +13.7 +16.1 +3.7 +16.1 +3.7 +19.1 +11.5 +19.1 +11.5 +19.1 +11.5 +19.2 +19.2 +19.2

^{1.} Statistique de la France, Ile Série, tome X1.

Die vorstehende Uebersicht zeigt, dass die Häufigkeit der Geburten mit der Häufigkeit der Todesfälle im Allgemeinen parallel läuft, indem solche Kreise, welche eine geringe Zahl von Geborenen haben, auch wenig Todesfälle aufweisen und umgekehrt. Wie man sich erinnert, ist die Sterblichkeit in der Altersclasse bis zu fünf Jahren am stärksten; es muss daher auch die Zahl der in diesem Alter vorhandenen Lebenden auf die Zahl der Sterbefälle einen bemerkbaren Einfluss austiben, also bei grosser Zahl die letztern steigern, bei kleiner Zahl aber vermindern. Die Zahl der Lebenden in den jüngsten Altersclassen ist mithin, gleiche Kindersterblichkeit vorausgesetzt, offenbar da am grössten, wo die grösste Zahl von Geburten vorkommt.

In der vorstehenden Uebersicht sind die Kreise nach der Sterblichkeitsziffer, von der niedrigsten beginnend, geordnet und daneben ist die Geburtsziffer, die Procentzahl der Todesfülle bei Kindern bis zum vollendeten fünften Lebensjahre, sowie der Procentantheil der Gesammtbevölkerung, welchen die Kinder bis zum vollendeten fünften Lebensjahre ausmachen, angegeben. Man sieht deutlich, dass der Procentantheil der Kinder unter fünf Jahren an den Todesfällen in demselben Masse abnimmt, wie die Sterblichkeit und die Geburtenzahl geringer wird.

Noch deutlicher zeigt sich der parallele Lauf der beiden Zahlenreihen, wenn man die Kreise in grössere Gruppen zusammenfasst. Dies ist in umstehender Tabelle in der Weise bewirkt worden, dass zunächst der Durchschnitt aus den Gesammtzahlen der Kreise berechnet wurde, welche eine grössere Sterblichkeit als 1:40 aufweisen, sodann aus der Summe derjenigen, welche eine Sterblichkeit von 1:40 bis 1:50 haben, und endlich derjenigen, deren Sterblichkeit noch geringer ist, dass dann von den bei jeder dieser Gruppen in Betracht gezogenen Kreisen der Durchschnitt für die weiteren Rubriken 3, 4, 5 der Tabellen berechnet wurde. Auf diese Weise erhält man folgende Verhältnisszahlen:

bei einer Sterblichkeit von 1:35.9 war die Geburtsziffer 24.9, die Zahl der Todesfälle von Kindern bis zu 5 Jahren betrug 43.4 p. 100 und der Antheil dieser Altersclasse an der Gesammtbevölkerung war 11.1 p. 100;

bei einer Sterblichkeit von 1:44.4 waren die Verhältnisszahlen 30.9, 36.6 und 10.50 p. 100;

bei einer Sterblichkeit von 1:52.4 endlich 32.5, 33.3 und 9.4 p. 100.

Da wo die Todesfälle am zahlreichsten waren, kamen also die meisten Geburten vor; die Kinder unter 5 Jahren bildeten den relativ höheren Procentsatz der Gesammtbevölkerung und die Todesfälle solcher Kinder machten einen grössern Theil sämmtlicher Sterbefälle aus.

II.

Tab. V enthält eine Uebersicht über die Zahl der Todesfälle in den einzelnen Monaten des Jahres 1872 nach Geschlechtern und kreisweise geordnet. Wenn man die Todesfälle in den einzelnen Monaten ebenso, wie oben bei den Geborenen, auf die einzelnen Monatstage reducirt, was in der nachstehenden Uebersicht geschehen ist,

Bezeichnung			Täg	lich s	tarbe	n Im	Dure	hsch	nitt i	т Мо	nat:		
der Landestheile.	Januar.	Februar.	Marz.	April.	Mai.	Juni.	Juli.	August.	September.	October.	November.	December.	Ueberhaupt.
Bezirk Unter-Elsass.	39.7	47.3	50.9	45.8	40.7	38.3	41.7	42.7	48.1	42.2	40.2	40.8	43.2
Ober · Elsass.Lothringen	32.9 26.9	35.0 30.6	36.0 33.2	36.0 28.7	32.4 28.3	28.1 27.6	31.9 26.4	34.1 27.1	35.5 31.7	31.6 27.2	31.3 26.6	34.1 29.9	33.2 28.7
Elsass-Lothringen	99.7	112.9	120.1	110.5	101.4	94.0	100.1	104.0	115.4	101.1	98.1	105.0	105.1

so findet man, dass das Maximum der Todesfälle, der allgemeinen Regel entsprechend, im März vorkam. Dann sinkt die Zahl bis zum Juni, in welchem sie ihren niedrigsten Stand erreichte, nimmt im Juli und August stark zu, um im September einen zweiten Höhepunkt zu erreichen, und fällt dann wieder. Dieselbe Erscheinung zeigt sich bei den einzelnen Bezirken; dagegen findet man bei den Städten mit mehr als 20000 Einwohnern nach der folgenden Uebersicht abweichend hiervon, dass die grösste Sterblichkeit im Juli eintrat.

Zusammenstellung der Gestorbenen von den Stüdten über 20000 und von den Gemeinden

Namen der Städte	Jan	uar.	Febr	uar.	Mä	rz.	Ap	ril.	M	ni.	Ju	ni.
über 20000 Einwohner.	Mann- liche.			Weib-	Mann- liche.		Mann- liche.				Maon- liche.	
Stadt Strassburg	96	113	115	94	133	133	128	137	115	106	96	94
— Mülhausen	66	62	81	55	79	75	81	86	69	56	79	62
_ Metz	38	48	48	32	. 52	42	46	45	47	48	35	28
- Colmar	19	40	27	34	34	43	24	36	30	27	23	27
Summa	219	263	271	215	298	293	279	304	261	237	233	211
	4	82	4	86	58)1	5	33	4	98	44	14
Städte von 2000 - 20000 Einw.	338	288	362	395	431	424	365	397	381	850	326	310
	6	26	7	57	88	55	7	32	7.	31	63	36
Gemeinden unter 2000 Einw.	972	1011	974	1 059	1113	1 166	973	998	994	920	868	873
	1	983	2	033	2	279	1	971	1	914	1	741

III.

Die Tabelle VI giebt Nachweisung über die Vertheilung der Todesfälle auf die Altersjahre der Verstorbenen. Von diesen standen

im	1.	Lebensjahre	22.48 p	. 100
_	2.— <u>5</u> .		18.13	
-	6.—10.		3.6	
- 1	1.—15.		1.82	
1	6.—20.		1.91	
2	21.—25.	_	2.74	
2	26.—30.		2.95	
8	31.—35.		2.83	_
8	36.—40.		2.73	_
- 4	11.—45.	-	2.62	
4	16.—50.		2.91	
- 5	51.—55.		3.33	
;	66.—60.		3.82	_
— (31.—65.	-	5.27	
- (3670.		5.46	_

Einwohner, den Städten von 2000 bis 20000 Einwohner unter 2000 Einwohner.

Ju	li.	Aug	gust.	Septe	mber.	Octo	ber.	Nove	mber.	Dece	mber.		Summa	
Mánn- liche.				Männ- liche.		Mann- liche.	Weib- liche.			Männ- liche.		Mannliche,	Weibliche.	Ueberhaupt
148	108	126	119	109	122	100	79	84	85	114	109	1 364	1 299	2 663
78	71	75	67	68	81	57	61	76	82	85	86	894	844	1 738
61	46	40	30	4.7	52	62	46	37	30	40	46	558	493	1 046
44	40	49	41	48	53	27	32	36	30	29	29	390	432	822
331	265	290	257	272	308	246	218	233	227	268	270	3 201	3 068	6 269
5	96	54	17	58	10	46	34	4	60	55	38			
405	382	432	383	382	405	318	407	313	297	854	366	4407	4 404	8 811
71	37	81	15	78	17	75	25	61	10	75	20			
846	874	966	896	1 074	1022	995	950	910	964	998	998	11 683	11 731	23414
1	720	18	362	20	96	15)45	18	374	15	996			

Die Zahl der in den ersten fünf Jahren Verstorbenen betrug also mehr als zwei Fünftheile der Gesammtzahl der Todesfälle. Vom sechsten Jahre an nimmt die Sterblichkeit rasch ab und erreicht ihren niedrigsten Stand in dem Alter von 11—15 Jahren. Von da ab steigt sie wieder in fast stetigem Fortschritte bis zum Ende des fünfundsiebenzigsten Jahres und nimmt dann, in Folge der geringen Zahl der Angehörigen der höchsten Altersclassen, wieder rasch ab.

In den Städten mit mehr als 20000 Einwohnern zeigt sich eine grössere Sterblichkeit der Kinder bis zum vollendeten 15. Lebensjahre, welche 45.8 p. 100 gegen die oben ermittelte durchschnittliche Sterblichkeit von 40.6 p. 100 für das ganze Land betrug.

C. Heirathen.

Die Zahl der abgeschlossenen Ehen betrug nach Tab. VIII 15719. Auf je 98.5 Personen der Civil- und Militärbevölkerung kommt eine Heirath

In den Bezirken stellt sich das Verhältniss der Eheschliessungen zur Bevölkerung so, dass

im Unter-Elsass auf je 97.3 Einwohner eine Heirath

im Ober-Elsass — 92.7 — —

in Lothringen - 106.8 - -

vollzogen worden ist. Die grösste Zahl von Heirathen im Verhältnisse zur Bevölkerung zeigt also Ober-Elsass. Die Ursache der häufigen Eheschliessungen im Ober-Elsass liegt wahrscheinlich darin, dass die im Ober-Elsass stark vertretene Fabrikbevölkerung frühzeitig ein Einkommen erwirbt, welches die Schliessung von Ehen gestattet. Die nachstehende Uebersicht über das Verhältniss der Heirathen zu der Bevölkerung der einzelnen Kreise zeigt, dass die meisten Eheschliessungen in Kreisen mit vorwiegend städtischer oder mit Fabrikbevölkerung, nämlich Strassburg (Stadt), Mülhausen, Colmar, Schlettstadt vorkamen.

Namen der Kreise.	Zahl der Eheschliessungen.	Einwohnerzahl mit Militär.	Eine Heirath kommt auf Personen.	Namen der Kreise.	Zahl der Eheschliessungen.	Einwohnerzahl mit Militär.	Fine Heirath kommt auf Personen.
1. Stadtkrois Strassburg	1074	85 654	79.7	12. Kreis Mülhausen	1 533	126343	82.4
2. Landkreis —	802	75 037	93,5	13. — Rappoitsweiler	671	67 102	100.0
3. Kreis Erstein	608	63 187	103.1	14. — Thann	643	64 598	100,4
4 Hagenau	727	73 593	101.2	15. Stadtkreis Metz	533	51 332	96.3
5. — Moisheim	727	74910	103.0	16. Landkreis —	789	71614	90.7
6 Schlettstadt	861	78 162	90.7	17. Kreis Bolchen	391	47 735	122.0
7 Weissenburg	565	61 333	108.6	18. — Château-Salins	481	52801	109.7
8. — Zabern	819	87 530	106.8	19. — Diedenhofen	658	76 59 1	116.4
9 Altkirch	506	55 603	109.8	20. — Forbach	562	64 141	114.1
10. — Colmar	938	81 046	86.4	21. — Saarburg	592	62 457	105,5
11. — Gebweiler	653	64 181	98.2	22. — Saargemünd	586	63788	108.8

I.

ÜBERSICHT

über die Zahl der im Jahre 1872 Geborenen nach Kreisen und Bezirken, und mit Unterscheidung der lebend und todt geborenen, sowie der ehelichen und unehelichen Kinder.

	T	1 1 1 .					II.	- A C		
Bezeichnung		l der leb todtgebo		Auf 100 Mäd				er der G		-
	-	-	-	chen		bendgebor	rene	T	odtgebore	ne
der Landestbeile.	Knaben.	Mäd- chen.	Ueber- haupt.	Knaben.	Knaben.	Måd- chen.	Ueber- haupt.	Knaben.	Mād- chen.	Ueber haupt
1. Stadtkreis Strass- burg	1725	1671	3 3 9 6	103.2	1616	1587	3 203	109	84	198
2. Landkreis Strass- burg	1567	1483	3 0 5 0	105.6	1513	1441	2954	54	42	91
3. Kreis Erstein	1220	1132	2 3 5 2	107.7	1 171	1096	2 267	49	36	8.
4. — Hagenau	1825	1642	3 467	111.1	1768	1584	3 3 5 2	57	58	11.
5. — Molsheim	1 3 2 6	1 299	2 625	102.0	1 264	1 252	2516	62	47	10
6 Schlettstadt .	1564	1502	3 0 6 6	104.1	1485	1 4 4 6	2931	79	56	13
7. — Weissenburg	1 055	1025	2 080	102.0	1019	992	2011	36	33	G!
8. — Zabern	1 603	1556	3 1 5 9	102.9	1541	1 504	3045	62	52	1.1
Summa Unter-Elsass.	11885	11 310	23 195	105.0	11377	10902	22 279	508	408	91
9. Kreis Altkirch	999	926	1925	107.9	958	890	1848	41	36	7
10. — Colmar	1 669	1515	3 184	110.1	1577	1 4 4 4	3 021	92	71	16
11. — Gebweiler	1 321	1181	2502	111.8	1 265	1137	2 4 0 2	56	44	10
12. — Mülhausen	2784	2 6 6 0	5 4 4 4	104.6	2615	2 5 3 0	5 145	169	130	29
13. — Rappoltswei- ler	1 271	1 181	2452	107.6	1185	1118	2 303	86	63	14
14. — Thann	1 276	1136	2412	112.3	1 225	1077	2302	51	59	11
Summa Ober-Elsass.	9 320	8 5 9 9	17919	108.4	8 8 2 5	8196	17021	495	403	89
15. Stadtkreis Metz	710	661	1371	107.4	669	626	1 295	41	35	7
16. Landkreis Metz	1172	1100	2272	106.5	1112	1 065	2177	60	35	ξ
17. Kreis Bolchen	704	695	1399	101.3	675	669	1344	29	26	1
18. — Château-Sa- lins	658	610	1 268	107.8	630	587	1217	28	23	49
19. — Diedenhofen.	1182	1099	2 281	107.5	1134	1 080	2214	48	19	€
20. — Forbach	1135	1075	2210	105.5	1 109	1056	2165	26	19	1
21. — Saarburg	1 0 6 9	1015	2 084	105.3	1 039	992	2031	30	23	
22. — Saargemünd.	1 290	1148	2438	112.3	1243	1111	2354	47	37	
Summa Lothringen.	7 920	7403	15 323	106.9	7611	7186	14797	309	217	5
Summa Elsass-Loth- ringen	29 125	27 312	56 437	106.6	27813	26 284	54 097	1312	1 028	23
M i	1	t i	1 1	•	1 1	1 1	į i			,

eborene	n befander	sich:					der Gel	orenen		Von To gebon	dt- enen	Von den Ehe-	Von den Unehe-
-	Eheliche		-	nehelich		Le-	_		_	sind	-	lichen	lichen
naben.	Mädchen.	Ueber- haupt.	Knaben.	Mäd- chen.	Ueber- haupt.	bend- ge- boren.	Todt- ge- boren.	Ehe- lich.	Un- ehe- lich.	ehe- lich.	un- ehe- lich.		boren:
1305	1275	2580	420	396	816	94.4	5.6	76.0	24.0	56.5	43.5	4.2	10.2
	12.0	2000	120	000	0.0	04.4	0.0	10.0	24.0	00.0	10.0	1.2	10.2
1438	1379	2817	129	104	233	96.9	3.1	92.4	7.6	82.3	17.7	2.8	7.3
1129	1050	2179	91	82	173	96.4	3.6	92.7	7.3	92.9	7.1	3.6	3.4
1715	1 536	3251	110	106	216	96.7	3.3	93.8	6.2	92.2	7.8	3.2	4.1
1226	1 196	2422	100	103	203	95.9	4.1	92.3	7.7	83.4	16.6	3.7	8.8
1451	1 390	2841	-113	112	225	95.6	4.4	92.7	7.3	90.4	9.6	4.3	5.7
974	964	1938	81	61	142	96.7	3.3	93.2	6.8	92.7	7.3	3.4	3.5
1525	1 468	2 993	78	88	166	96.4	3.6	94.8	5.2	93.8	6.2	3.6	4.2
10763	10258	21021	1122	1 052	2174	96.1	3.9	90.7	9.3	82.6	17.4	3.6	7.3
936	874	1810	63	52	115	96.0	4.0	94.1	5.9	90.9	9.1	3.8	5.0
1491	1388	2879	178	127	305	94.9	5.1	90.5	9.5	79.1	20.9	4.4	11.1
1237	1 128	2365	84	53	137	96.1	3.9	94.6	5.4	92.0	8.0	3.8	5.8
2474	2400	4874	310	260	570	94.6	5.4	89.6	10.4	84.3	15.7	5.2	8.2
1182	1087	2 2 6 9	89	94	183	94.0	6.0	92.6	7.4	88.5	11.5	5.8	9.2
1198	1072	2 2 7 0	78	64	142	95.5	4.5	94.2	5.8	87.3	12.7	4.2	9.8
8518	7 949	16467	802	650	1452	95.0	5.0	91.9	8.1	85.8	14.2	4.7	8.7
601	547	1148	109	114	223	94.5	5.5	83.8	16.2	84.2	15.8	5.5	5.3
1112	1051	2163	60	49	109	95.9	4.1	95.3	4.7	85.3	14.7	3,7	12.8
674	672	1346	30	23	53	96.1	3.9	96.3	3.7	94.5	5.5	3.9	3.7
616	574	1190	42	36	78	96.0	4.0	93.9	6.1	92.2	7.8	3.9	5.1
1151	1045	2196	31	54	85	97.1	2.9	96.3	3.7	97.0	3.0	2.9	2.3
1 093	1027	2120	42	48	90	98.0	2.0	96.0	4.0	91.1	8.9	1.9	4.4
991	929	1920	78	86	164	97.5	2.5	92.2	7.8	86.8	13.2	2.4	4.2
1 246	1086	2332	44	62	106	96.6	3.4	95.7	4.3	96.4	3.6	3.4	2.8
7 484	6931	14 415	436	472	908	96.6	3.4	94.1	5.9	90.9	9.1	3.3	5.2
6 765	25 138	51 903	2360	2 174	4 5 3 4	95.9	4.1	92.0	8.0	85.7	14.3	3.8	7.3

Π.

ÜBERSICHT

über die Gesammtzahl der Geborenen in den einzelnen Monaten des Jahres 1872.

Bezeichnung				Es	wur	den g	ebor	en ir	n Mo	nat:			
der Landestheile.	Januar.	Februar.	Marz.	April.	Mai.	Juni.	Juli.	August.	September.	October.	November.	December.	Im Jahre.
1. Stadtkreis Strassburg	278	328	314	267	281	278	292	267	273	282	261	275	3396
2. Landkreis Strassburg	287	299	242	276	234	216	230	247	287	242	244	246	3 0 5 0
3. Kreis Erstein	186	214	216	178	192	163	184	180	217	220	194	208	2 352
4 Hagenau	314	302	333	283	266	278	289	316	251	321	252	263	3 467
5. — Molsheim	205	229	235	212	240	198	227	235	198	228	211	206	2 625
6 Schlettstadt	240	248	314	263	223	241	259	270	273	235	237	263	3 066
7. — Weissenburg .	179	169	196	180	169	151	171	188	174	158	184	161	2 080
8. — Zabera	256	275	271	264	272	268	250	260	265	259	264	255	3 159
Summa Unter-Elsass.	1945	2064	2121	1923	1 877	1 793	1902	1 963	1 938	1 945	1 847	1877	23 195
9. Kreis Altkirch	150	160	190	163	159	161	178	178	140	167	138	141	1925
10. — Colmar	277	247	290	258	267	256	264	281	266	281	250	247	3 184
11. — Gebweiler	201	185	205	220	204	205	214	191	222	229	206	220	2502
12. — Mülhausen	442	486	501	491	486	455	468	392	440	426	407	440	5 4 4 4
13. — Rappoltsweiler	206	231	239	206	225	185	201	229	186	173	201	180	2452
14. — Thann	190	186	241	204	238	219	199	185	199	188	187	176	2412
Summa Ober-Elsass,	1 466	1 495	1 666	1 542	1579	1 481	1 524	1456	1 453	1 464	1 389	1 404	17 919
15. Stadtkreis Metz	115	112	122	175	136	117	129	66	113	82	111	93	1 371
16. Landkreis Metz	177	180	215	220	201	174	181	197	188	164	195	180	2 272
17. Kreis Bolchen	101	125	131	113	118	104	107	124	120	129	111	116	1 399
18. — Château - Sa- lins	95	104	123	90	123	90	115	130	105	98	93	102	1 268
19. — Dicdenhofen .	175	157	190	203	205	167	185	179	214	191	204	211	2 281
20. — Forbach	178	188	212	194	179	142	196	183	187	180	175	196	2 210
21. — Saarburg	157	181	214	188	191	154	141	172	197	156	158	175	2 084
22. — Saargemünd	155	175	209	185	222	181	196	225	233	214	235	208	2 438
Summa Lothringen	1 153	1 222	1416	1 368	1 375	1 129	1 250	1276	1 357	1214	1 282	1231	15 323
Summa Elsass - Lothring.	4 564	4781	5 203	4 833	4 831	4 403	4 676	4 695	4748	4 623	4 518	4 562	56 437
Im Durchschnitt täglich.	147	165	168	161	155	147	150	151	158	149	150	147	134

III.

ÜBERSICHT

über die Gesammtzahl der ausserehelich Geborenen in den einzelnen

Monaten des Jahres 1872.

			Es	wurde	n Kind	er aus	serehe	lich ge	boren	im Mo	nat:		
Bezeichnung der Landestheile.	Januar.	Februar.	März.	April.	Maí.	Juni.	Juli.	August.	September.	October.	November.	December.	Ueberhaupt
1. Stadtkreis Strassburg	65	63	80	64	67	67	68	60	69	80	-48	65	816
2. Landkreis Strassburg	23	31	23	28	12	14		19	16	19	13	15	233
3. Kreis Erstein	16	17 25	16	16	16	13	11	22	9	12	20	19	173 216
4. — Hagenau 5. — Molsheim	23	25	15	21	25	15	14	14	10	15	10	. 16	208
6. — Schlettstadt	19	18	26	17	28	17	22	14	13	13	17	21	205
7. — Weissenburg .	13	13	16	23	13	6	15	14	7	5	7	10	142
8. — Zabern	16	29	13	21	18	15	8	7	11	5	14	9	166
			_	_								_	
Summa Unter-Elsass.	195	241	215	213	195	164	170	161	155	156	140	169	2 174
9. Kreis Altkirch	6	14	12	11	11	10	7	14	7	8	9	6	115
10. — Colmar	27	36	33	27	31	24	25	20	18	24	23	17	305
11. — Gebweiler	9	15	11	7	17	12	11	9	8	8	16	14	137
12. — Mulhausen	54	58	51	43	66	50	37	34	52	36	40	49	570
13. — Rappoltsweller	15	15	21	13	21	12	11	16	13	10	17	19	183
14. — Thann	12	11	15	6	17	12	12	13	12	13	10	9	142
Summa Ober-Elsass.	123	149	143	107	163	120	103	106	110	99	115	114	1 452
15. Stadtkreis Metz	25	21	21	25	19	17	17	10	22	11	19	16	223
16. Landkreis Metz	12	11	9	13	5	8	11	11	9	10	4	в	109
17. Kreis Bolchen	5	10	6	3	7	7	1	1	4	4	5		53
18. — Château - Sa- lins	7	6	7	6	5	8	8	6	9	7	3	6	78
19. — Diedenhofen .	7	8	6	4	6	10	15	7	6	5	8	3	85
20. — Forbach	9	8	10	11	7	4	5	5	5	7	9	10	90
21 Saarburg	14	18	23	14	17	8	12	12	11	13	8	14	164
22. — Saargemünd	7	12	13	9	7	7	7	10	10	9	11	4	106
Summa Lothringen	86	94	95	85	73	69	76	62	76	66	67	59	908
Summa Elsass · Lothring.	404	484	453	405	431	353	349	329	341	321	322	342	4.534

IV.

ÜBERSICHT

über die Gesammtzahl der Verstorbenen in den einzelnen Monaten des Jahres 1872.

										Es s	tar	ben
Bezeichnung	Jan	uar.	Febr	nar.	Ma	rz.	Ap	ril.	M	af.	Ju	ni.
der Landestheile.	Männ- lich.	Weib- lich.	Männ- iich.	Weib- lich.	Männ- lich.	Weib- lich.	Männ- lich.	Weib-	Männ- lich.	Weib- lich.	Männ- lich.	Weib- ilch.
1. Stadtkreis Strassburg	96	113	115	94	133	133	128	137	115	106	96	94
2. Landkreis Strassburg	88	69	93	86	94	95	75	88	98	89	80	79
3. Kreis Erstein	52	47	65	58	84	92	57	56	62	51	58	60
4. — Hagenau	93	80	77	118	121	134	104	96	88	81	65	62
5. — Molsheim	74	72	78	88	77	92	87	76	93	67	59	64
6. — Schiettstadt	86	81	86	102	103	88	81	86	85	68	86	85
7. — Weissenburg	41	61	41	69	71	63	51	63	39	56	49	46
8. — Zabern	83	97	97	106	102	95	97	92	78	85	77	89
Summa Unter-Elsass	613	620	652	721	785	792	680	694	658	603	570	579
9. Kreis Altkirch ,	52	65	86	62	51	49	48	57	51	45	30	35
10. — Colmar	82	111	85	98	101	121	86	109	101	82	77	68
11. — Gebweiler	95	61	68	56	72	79	76	63	72	61	54	59
12. — Mülhausen	146	143	149	124	155	158	163	157	160	131	149	127
13 Rappoltsweiler	59	70	76	92	85	100	76	95	81	64	53	66
14. — Thann	71	67	73	96	75	,71	61	89	74	83	67	58
Summa Ober-Elsass	505	517	487	528	589	578	510	570	539	466	430	413
15. Stadtkreis Metz	38	48	48	32	52	42	46	45	47	48	35	28
16. Landkreis Metz	57	50	53	48	59	55	63	56	61	72	56	53
17. Kreis Bolchen	35	40	37	35	46	50	42	46	43	43	31	40
18. — Château-Salins	48	45	49	50	47	64	41	54	45	40	53	40
19. — Diedenhofen	50	60	67	62	77	63	51	63	71	59	65	56
20. — Forbach	49	53	67	60	88	73	57	48	57	49	63	48
21. — Saarburg	60	52	78	64	68	87	58	60	59	63	62	73
22. — Saargemünd	. 74	77	69	69	81	79	69	63	56	64	62	64
Summa Lothringen	411	425	468	420	518	518	427	435	439	438	427	402
Summa Elsass-Lothringen	1 529	1 562	1 607	1 669	1 842	1 883	1617	1 699	1636	1 507	1427	1 394
		8										

im Monat:

Jt	ali.	Aug	nst.	Septe	mber.	Octo	ber.	Nove	mber.	Dece	mber.		Summa.	
Mann- lich.	Weib-	Männ- lich.	Weib-	Männ- lich,	Weib- lich.	Männ- lich.	Weib- lich.	Männ- lich.	Weib- lich.	Männ- lich.	Weib- lich.	Männ- lich.	Weib- lich.	Beide zu- samme
148	108	126	119	109	122	100	79	84	85	114	109	1 364	1 299	2 66
98	88	99	98	134	110	110	77	90	91	96	76	1155	1 046	2 20
58	79	70	61	62	59	70	71	58	49	61	55	757	738	1 49
92	76	84	83	110	96	87	104	66	74	74	70	1 061	1074	2 13
60	72	84	67	80	79	86	80	73	69	75	84	926	910	1 83
90	88	101	96	103	94	82	95	77	96	78	97	1 058	1076	2 13
4.5	48	30	56	42	69	43	63	52	56	54	63	558	713	127
72	72	82	69	82	94	95	68	101	85	78	82	1 044	1 034	2 07
663	631	676	649	722	723	673	637	601	605	6 3 0	636	7 923	7 890	1581
49	56	52	51	54	58	70	42	48	73	50	57	591	645	1 23
111	93	115	110	109	123	92	80	78	71	92	88	1 129	1 154	2 28
73	74	94	71	76	78	73	94	73	63	71	87	897	846	174
149	140	147	134	159	155	138	151	146	160	182	165	1843	1745	358
64	55	77	66	62	66	49	70	64	59	76	54	822	857	167
67	58	82	59	72	58	57	64	52	52	60	77	811	832	1 64
518	476	567	491	532	538	479	501	461	478	531	528	6093	6 079	1217
61	46	40	30	47	52	62	46	37	80	40	46	553	493	104
62	64	74	54	46	64	57	57	40	57	62	53	690	683	137
31	29	51	48	56	44	. 46	43	31	45	48	41	497	504	100
87	43	62	40	67	39	43	50	46	53	57	52	595	570	116
56	57	66	53	66	74	50	52	61	52	66	56	746	707	145
61	69	52	52	70	78	39	60	64	56	72	81	739	727	146
41	47	41	53	61	58	52	61	56	55	54	67	690	740	1 43
57	59	59	66	61	70	58	68	59	57	60	74	765	810	1 57
406	414	445	396	474	479	407	437	394	405	459	470	5 275	5234	1050
1 582	1 521	1688	1536	1728	1 735	1 559	1 575	1 456	1488	1 620	1 634	19 291	19203	3849

VI.

ÜBERSICHT

der Sterbefälle nach Alter und Geschlecht in den Kreisen und Bezirken zusammengestellt.

		Geschlecht									Na	m e
Geburtsjahr.	Lebens-	bezw. Civilstand.	Strassburg, Stadt.	Strassburg, Land.	Erstein.	Hagenau.	Molsheim.	Schlettstadt,	Weissenburg.	Zabern.	Summa Unter-Elsass.	Altkirch.
1871	1	Ehelich männl. weibl. Un- männl.	279 208 113	375 271 32	212 181 19	298 245 24	190 184 17	213 204 30	129 106 15	218 203 11	1 909 1 602 261	15
		ehelich. (weibl.	392	407	231	317	207	243	20	13	261	1
		Summa weibl.	306	307	199	272	202	235	126	216	1 863	1
		Summa totalis	698	714	430	589	409	478	270	445	4 033	2
1870	2	Ehelich männl. weibl.	132	89 89	67 53	126	82 65	129 100	47 66	88 84	760 677	
		Un- (männi.	25	6	4	5	4	12	5	4	65	
		chelich. weibl.	40	10	5	12	7	11	7	7	99	
		Summa (männl.) weibl.	157 149	95 99	71 58	131 123	86 72	141	52 73	92 91	825 776	
		Summa totalis	306	194	129	254	158	252	125	183	1 601	-
1869	3	Ehelich (männl.	47	46	23	49	31	53	24	49	322	-
1000 1 1 1 1 1 1		Un- (männl.	50	37	24	54	26	55	22	47	315	
		ehelich. (weibl.	9	2	:	5	1	5 8	1	2	23 28	
		Summa $\begin{cases} m \ddot{a} n n l. \\ weibl. \end{cases}$	54 59	50 39	23 24	54 59	32 27	58 63	24 23	50 49	345 343	
		Summa totalis	113	89	47	113	59	121	47	99	688	
868	4	Ehelich männl. weibl.	34 31	18 20	13 22	27 28	16 15	27 30	16 13	24 31	175 190	
		Un- { männl. ehelich. { weibl.	8	:		6		2	1	1	8 15	
		Summa { männl. weibl.	37 35	18	13	30	16	29	16 14	24	183 205	-
		Summa totalis	72	38	35	64	32	61	80	56	388	-
867	5	Ehelich männl, weibl.	18 17	14 16	8	21 11	10 10	12	8	22 18	108 106	Γ
		Un- (männl. ehelich. (weibl.	1 1					11		18	106	
		Summa männl.	19	14	8	21	10	12	3	22	109	-
		(weibi.	18	16	13	11	11		10	19	109	_
		Summa totalis	37	30	21	32	21	23	13	41	218	ı

d	e	r	K	r	0	i	8	е.	
---	---	---	---	---	---	---	---	----	--

							-			-					
Colmar.	Gebweiler.	Mülhausen.	Rappoltsweiler.	Thann.	Summa Ober-Elsass.	Metz, Stadt.	Metz, Land.	Bolchen.	Château-Salins.	Diedenhofen.	Forbach.	Saarburg.	Saargemund.	Summa Lothringen.	Summa Elsass- Lothringen.
236	210	439	171	159	1 343	86	139	. 96	110	134	154	129	144	992	4 244
180	142	328	127	110	978	66	127	74	88	99	130	105	104	793	3 373
35	11	73	31	7	172	17	8	8	7	12	9	15	12	88	521
26	8	63	27	12	163	23	8	5	9	12	7	16	12	105	516
271	221	512	202	166	1515	103	147	104	117	146	163	144	156	1 080	4 765
206	150	391	154	122	1 141	89	135	79	97	111	137	121	116	885	3 8×9
477	371	903	356	288	2 656	192	282	183	214	257	300	265	272	1 965	8 6 5 4
124	92	206	71	66	586	39	42	33	36	56	93	57	84	440	1 786
135	82	212	58	52	581	37	45	36	26	50	78	52	71	395	1653
14	6	20	7	2	50	6	2	4	2	1	2	5	2	24	139
17	10	18	14	11	72	4	1	3	4	6	2	7	8	35	206
138	98	226	78	68	636	45	44	37	38	57	95	62	86	464	1925
152	92	230	72	63	653	41	46	39	30	56	80	59	79	430	1 859
290	190	456	150	131	1289	86	90	76	68	113	175	121	165	894	3 784
47	32	74	41	32	246	24	20	15	7	26	36	33	53	214	782
41	36	109	19	36	259	17	20	17	14	26	32	31	49	206	780
6	1	1	1		9	2	1	2			1	1	3	10	42
8	2	5	2	1	19	2	2	1	1				1	7	54
53	33	75	42	32	255	26	21	17	7	26	37	34	56	224	824
49	38	114	21	37	278	19	22	18	15	26	32	31	50	213	834
102	71	189	63	69	533	45	43	35	22	52	69	65	106	437	1 658
38	28	51	10	30	165	6	9	5	12	16	16	12	20	96	436
28	26	42	17	21	147	8	9	8	5	18	18	18	27	111	448
4	1 2	3	2		11	1			1	4			1	7	26
		2	<u> </u>		8				1	1		3	2	7	30
42	29	54	12	30	176	7	9	5	13	20	16	12	21	103	462
31	28	44	17	21	155	8	9	8	6	19	18	21	29	118	478
73	57	98	29	51	331	15	18	13	19	39	34	33	50	221	940
19	15	27	16	24	112	8	9	2	6	15	13	9	17	79	299
18	8	28	8	13	78	5	12	5	8	12	10	17	22	91	275
		2	1		3	1			1			1		3	7
2	<u> </u>		3	·	5		1		<u> </u>	1	1			3	11
19	15	29	17	24	115	9	9	2	7	15	13	10	17	82	306
20	8	28	11	13	83	5	13	5	8	13	11	17	22	94	286
39	23	57	28	37	198	14	22	7	15	28	24	27	39	176	592
)					17										

m e	Na											
Altkirch.	Summa Unter-Elsass.	Zabern.	Weissenburg.	Schlettstadt.	Molsheim.	Hagenau.	Erstein.	Strassburg, Land.	Strassburg, Stadt.	Geschlecht bezw. Civilstand.	Lebens- jahr.	Geburtsjahr.
	77 89	16 12	3 5	7	3	20	, 6 5	8	14 18	Männlich	6	1866
1	166	28	8	23	15	34	11	15	32	Summa		
	70	11 6	1	5	6	17	4	10	16	Männlich	7	1865
_	72	17	7 8	13	10	17 34	10	19	10 26	Weiblich		
	49	8	1	7	3	10	5	4	11	Männlich	8	1864
-	52 101	6 14	- 7	7	5	8	9	9	10	Weiblich		
-	48		3	10		9	- 6	3	7	Männlich	9	1863
_	43	3	2	6	3	10	5	7	7	Weiblich		1003
_	91	9	- 5	16	7	19	11	10	14	Summa		
	36 40	5 9	3	3	3	9	5	5 2	5 6	Männlich Weiblich	10	1862
	76	14	4	7	6	18	9	7	11	Summa		
	33 35	8	1	6	5	5 2	1 2	8 5	4 10	Männlich Weiblich	11	1861
	68	12	1	12	6	7	3	13	14	Summa		
	38 46	5 10	3	3	4 3	5 2	2	9 10	7 10	Männlich Weiblich	12	1860
	84	15	9	6	7	7	4	19	17	Summa		
	17 18	1		3	2	3	3	8	2 2	Männlich Weiblich	13	1859
_	35	2	1	4	3	6	9	6	4	Summa		
	20 26	1 5	. 2	. 3	6	4 3	2 3	8	4	Männlich Weiblich	14	1858
-	46	- 6	2	3	7	7	5	- 6	10	Summa		
	19 18	3	2 8	3 6	2 3	3	2 2	3 2	1 1	Männlich Weiblich	15	1857
-	37		5	9	5	3	4	5	2	Summa		

der Krei	

Colmar.	Gebweiler.	Mülhausen.	Rappoltsweiler.	Тъвпп.	Summa Ober-Elsass.	Metz, Stadt.	Metz, Land.	Bolchen.	Château-Salins.	Diedenhofen.	Forbach.	Saarburg.	Saargemünd.	Summa Lothringen.	Summa Elsass- Lothringen.
9	5	17	13	11	61 62	6	, 9 5	3 4	5	7 6	6 12	3 10	5 15	44	18 2 212
17	12	35	21	25	123	15	14	7	5	13	18	13	20	105	394
3 21	7 6	8 12	7	12 12	61	6 7	4	4	2 3	9 7	11	1 4	9	39 49	153 185
24	13	20	18	24	108	13	- 8	- 8	- 5	16	15	- 5	18	88	338
7 12	5	10 9	3	13	31 50	3	9	2	4	5 7	5	6	5	37 41	117 143
19	7	19	10	21	81	5	15	6	5	12	10	15	10	78	260
2 2	8 5	5 5	7	4 5	27 25	5 4	7 6	5	1	8	5	3	6 7	38 31	113 99
4	13	10	11	9	52	9	13	6	3	14	6	5	13	69	212
5	3	3	3	5 3	21 18	2	6	5 4	3	3	8	3	3	29 29	86 87
8	- 5	7	6	- 8	39	2	13	9	7	- 6		7	7	58	173
4	3	5 7	5 4	5	20 26		6	5	5	3 2	3	1 4	3 5	25 30	78 91
-6	6	12	9	9	46	4	12	, 7 t~	8	5	6	5	8	55	169
2 2	5	6 7	4	6	19	•	3	2 2	1	7	3	5	8	13 18	70 88
4	-8	13	6	6	43	<u> </u>	3	_4	2	10	3	6	3	31	158
3	,2	8	:	6	11		7	3		3	6	6	3	19 23	47 58
5	2	12	<u> </u>	9	28	2		4	2	6	8	7	5	42	105
3 6	5	6	4 2	7 6	24 28	1	3 6	3	1	4 2	3	5 5	6 3	26 24	70 78
9	7	12	6	13	52	1	9	- 6	2	6	7	10	9	50	148
4 7	7	5 7	1	2 7	15 36	3	2	2	1 2	2	4 2	1	3	16 16	50 70
11	9	12	5	9	51	4	6	2	3	2	6	2	7	32	120

		Geschlecht									N a	m e i
Geburtsjahr.	Lebens- jahr.	begw.	Strassburg, Stadt.	Strassburg, Land.	Erstein.	Hagenau.	Moishelm.	Schlettstadt.	Weissenburg.	Zabern.	Summa Unter-Elsass.	Altkirch.
1856	16	Männlich Welblich	5 4	. 3	1	2	3	4 3	. 2	3	18 28	
		Summa	9	3	7	3	7	7	2	8	46	
1855	17	Männlich Weiblich	1 5	2 4	1 4	7	3	1 8	1 5	3	19 38	
		Summa	6	6	5	10	9	9	6	6	57	
854	18	Männlich Weiblich	4 2	. 4	2 5	1 2	3 2	2	1	3	16 24	
		Summa	6	4	7	3	5	8	1	6	40	
853	19	Männlich Weiblich	3 6	2 5	6	3 4	2	5 7	. 1	4	25 35	
		Summa	9	7	10	7	6	12	1	8	60	
1852	20	Männlich Weiblich	6 2	5 6	3	5	8	10	4	4	40 25	
		Summa	8	11	6	9	9	13	4	5	65	
1851	21	Männlich Weiblich	4	7 4	5 1	5	4	5	3	1 2	25 26	
		Summa		11			- 6	- 8	5	3	51	
1850	22	Männlich Weiblich	6	8	6 2	7	6	10	7	6	39 52	
		Summa	13	12	- 8		10	18	10	9	91	_
1849	23	Männlich	14	4	1	3 2	7	7	4	8	43 44	
		Summa	23	8	5	5	15	12	4	15	87	_
1848	24	Männlich Weiblich	15 8	6	8	5 2	8	5	5	2 5	46 41	
		Summa	23	9	9	7	12	11	9	7	87	
1847	25	Männlich Weiblich	9 8	8	7	4 5	4 8	6	2	5	45 85	
		Summa	17	13	8	9	7	12	5	9	80	

der	Kre	ise.													
Colmar.	Gebweiler.	Mülhausen.	Rappoltsweiler.	Thann.	Summa Ober-Elsass.	Metz, Stadt.	Metz, Land.	Bolchen.	Chateau-Salins.	Diedenhofen.	Forbach.	Saarburg.	Saargemünd.	Summa Lothringen.	Summa Elsass- Lothringen.
5 7	3	3	2 7 -	5	18 31	4 3	. 9	4 2	2	1 2	1 4	4 2	3 4	19 22	55 81
12	6	10	9	10	49	7	2	6	5	3	5	6	7	41	136
4	4	8	5	5	27 23	1 2	2 5	1	1	3 2	3	3 5	1 4	15	61 84
10		11	10	6	50	3	7	2	2		6			38	145
1 4	2 12	6	6	7 9	22 29	1 4	3 2	1 2	. 3	1 4	3 2	3	1 6	13	51 79
- 5	14	7	-	16	51	5	5	3	3	- 5	5		7	39	130
2 2	2 3	8	5 5	3 9	21 28	5 4	4	2 3	1 3	2 6	3 3	1	3	21 23	67 86
4	5	12	10	12	49	9	5	5	4	8	6	1	6	44	153
4 7	4 5	7 8	1 2	6	25 27	4 2	6	2	1 2	3	5 3	2 2	6	29 28	94 75
11	9	15	3	9	52	6	9	5	3	7	8	4	10	52	169
8	3 2	11 12	5	3 5	32 37	5	4 3	1 3	6	3 5	4 3	5 4	3	31 25	88 88
12	5	23	8	8	69	8	7	4	7	8	7	9	6	56	176
8	5 2	8 10	4 7	6	30 35	6 2	1 5	3	6	4	6	4	3	33 26	10 <u>2</u> 113
11	7	18	11	12	65	8	6	4	9	8	7	7	10	59	215
14	9	10 8	3	9	47 36	13 5	1	5	5	4	4	7 4.	4	43 26	133
22	15	18	7	15	83	18	2	9	8	8	- 5	11		69	239
6	5	8	6	5	30	13	4		1	5	5	6	2	36	112
9	8	8	6	6	40	4	2	2	2	5	3	3	4	25	106
15	13	16	12	11	70	17	6	2	3	10	8	9	6	61	218
8	4	8	3	2	28	10	9	1	4	4	8	6	5	47	120
7	7	6	3	4	31		4	3	3	3	5	1	1	20	86
15	11	14	6	6	59	10	13	4	7	7	13	7	6	67	206

		Geschlecht									N a	mer
Geburtsjahr.	Lebens- jahr.	bezw. Civilstand.	Strassburg, Stadt.	Strassburg, Land.	Erstein.	Hagenau.	Molsheim.	Schlettstadt.	Weissenburg.	Zabern.	Summa Unter-Elsass.	Altkirch.
1846	26	Männlich Weiblich	11 8	3 2	6 3	6 6	7 8	3	2	6 2	44	5
		Summa'	19	5	9	12	15	6	2	8	76	-
1845	27	Männlich Weiblich	6 12	7 . 11	5	5	9	8	4	4	44 55	4
		Snmma	18	18	6	10	15	16	8	8	99	10
1814	28	Männlich Welblich	16 11	6	4 3	5 10	7 5	6	1	9	52 42	
•	1	Summa	27	7	7	15	12	10	4	12	94	_
1843	29	Männlich Weiblich	8 13	7 5	2	7 8	7 8	6 9	4	3 6	44 54	
		Summa	21	12	3	15	15	15	8	9	98	1
1842	30	Männlich Weiblich	5 7	4 3	4 5	5 3	4 4	6 3	4 5	4 5	36 35	
g!		Summa	12	7	9	8	8	9	9	9	71	
1841	31	Männlich	9 8	10 9	1	3 2 5	6	8	3 2	4	42 40 82	
			17	_	2	-	-11	15	- 5			_
1840	32	Männlich	12	9	7	5 8	7 4	6 2	4	3	49	_
		Summa	16	17	10	13	- 11				91	_
1839	33	Männlich Weiblich	8 5	10 8	7	3	8 11	8	3	1	45 42	
		Summa	13	18	8	5	19	12	7	5	87	
1838	34	Männlich Welblich	11 17	8	. 2	3 6	11 10	6	5 4	2	46 51	
		Summa	28	12	2	9	21	10	9	6	97	
837	35	Männlich Weiblich	. 9	3 5	7 6	6	8	3 4	1 5	5 13	40 52	
		Summa	16	8	13	9	15	7	6	18	93	1

der Kreise.	d	е	r	K	r	е	i	8	е.	
-------------	---	---	---	---	---	---	---	---	----	--

Colmar.	Gebweiler.	Milhausen.	Rappoltsweiler.	Thann.	Summa Ober-Elsass.	Metz, Stadt.	Metz, Land.	Bolchen.	Château-Salins.	Diedenhofen.	Forbach.	Saarburg.	Saargemünd.	Summa Lothringen.	Summa Elsass- Lothringen.
13	7	11 12	2	3	38 33	4	4 7	3	3 2	7 5	3	5	3 5	82 31	114 96
16	13	23	3	10	71	8	11	6	- 5	12	6	7	8	63	210
3 9	3 9	10 12	2 5	5 11	29 50	6	2 5	5	2	5 4	1 10	5 7	3 5	29 36	102 141
12	12	22	7	16	79	7	7	6	5	9	11	12	8	65	243
6 8	5 8	8	1 9	6	27 41	2 5	6 2	1 3	2 3	6	1 4	4 3	4	26 30	105 113
14	13	14	10	12	68	7	8	4	5	10	5	7	10	56	218
10	11 10	11 20	7 6	11 10	53 62	2 5	3	1	3	7 7	1 5	2 4	4 3	23 34	120 150
19	21	31	13	21	115	7	6	2	9	14	6	6	7	57	270
5	5	8 10	4	5 8	29 37	5	2	1 3	2	7	4 2	2	5 5	28 28	93 100
14	8	18	8	13	66	10	2	4	6	14	6	4	10	56	193
3	5 14	14	2	7 5	33 43	3	7 5	4	4 2	5 6	5 5	3 2	7 2	33 °	113 107
7	19	23	9	12	76	4	12	5	6	11	10	5	9	62	220
6 7		7 17	3	3	23 40	5	3		2	3 7	4	. 2	4	21 21	86 110
13	4	24	6	9	63	6	6		5	10	8	2	5	42	196
6 8	6 13	12 12	5 10	5 7	36 55	3	3	3	1	5	2	3 5	5 3	25 23	106 120
14	19	24	15	12	91	3	6	4	2	11	6	8	8	48	226
6	4 5	7	6	2	27 36	3	4 2	1 2	3	4 2	4	2	1	22 19	95 106
12	9	15	14	5	63	- 5	6	3	6	6	5	6	4	41	201
7	8 6	6 9	4	10	41 46	4	9	2	6 2	6	4	5 6	2	31 37	112 135
20	14	15	8	19	87	10	11	6	. 8	6	8	11	8	68	247

		Geschlecht									N a	mer
Geburtsjahr.	Lebens-	bezw. Civilstand.	Strassburg, Stadt.	Strassburg, Land.	Erstein.	Hagenau.	Molsheim.	Schlettstadt.	Weissenburg.	Zabern.	Summa Unter-Elsass.	Altkirch.
1836	36	Männlich Weiblich	6	2 3	4 2	6	6 2	3	3	10	40 38	4
		Summa	14	5	6	10	8	10	11	14	78	8
1835	37	Männlich Weiblich	6 11	3 7	3	1 5	5 6	1 4	3	5 8	21 47	2 8
		Summa	17	10	3	6	11	5	3	13	68	10
1834	38	Männlich Weiblich	9 14	4 8	3	1 12	5 4	4	2	9	37 47	6 2
		Summa	23	12	5	13	9	7	5	10	84	8
1833	39	Männlich Weiblich	10 6	8	3	4 5	3 5	3 14	1	6	85 44	4
		Summa	16	12	3	9	8	17	4	10	79	4
1832	40	Mänulich Weiblich	6	3 7	3	3 5	6 5	4	2	1 6	28 36	. 5
		Summa	12	10	6	8	11	7	3	7	64	5
1831	41	Männlich Weiblich	6	5	3 4	3 2	4 7	5	4	7	26 40	3
		Summa	12	9	7	- 5		9	4	9	66	7
1830	42	Männlich Weiblich	6	5 1	5	6 3	6	5 8	3	6	37 33	9
		Summa	10	6	7	9	11	13	4	10	70	10
1829	43	Männlich Weiblich	8 9	5	4	3	5 5	11	3 5	5 5	44 46	3 4
		Snmma	17	11	8	11	10	15	8	10	90	7
1828	44	Männlich Weiblich	5 7	6	1 2	5	6	5 5	3 5	5 2	36 39	3
		Snmma	12	12	3	11	12	10	8	7	75	8
1827	45	Männlich Weiblich	9	2 3	2 4	3 9	7 7	5 13	4 2	6	38 55	2
		Summa	19	5	6	12	14	18	6	13	93	3

er	Kre	ise.													
Colmar.	Gebweiler.	Mülhausen.	Rappoltsweiler.	Thann.	Summa Ober-Elsass.	Metz, Stadt.	Metz, Land.	Bolchen.	Château-Salins.	Diedenhofen.	Forbach.	Saarburg.	Saargemünd.	Summa Lothringen.	Summa Flanss- Lotringen.
9	2	8	4	2 8	29 40	5	5 10	2 4	4 3	13	3 2	2 3	2	36 40	105 118
15	5	21	10	10	69	8	15	6	7	22	5	5	8	76	223
2 8	5	8	2 7	6	25 41	3	10	3 5	4 3	4 6	4 5	5 2	4 5	37 31	83 119
10	11	16	9	10	66	. 4	14	8	7	10	9	- 7	9	68	202
9 5	10 7	8	6	3 2	42 36	5 5	7 5	2 4	7 3	7 7	4 5	3	5	40 .	119 116
14	17	21	13	5	78	10	12	6	10	14	9	4	8	73	235
3 9	3 4	14	2	6	28 39	9 2	6	3	7	6	3 5	4 7	1 8	39 36	102 119
12	7	26	6	12	67	11	12	3	11	.10	8	11	9	75	221
6 7	5 7	8 16	3 7	4 3	26 45	3 2	6 3	3 2	1 2	4 4	2	3	7	29 28	83 - 104
13	12	24	10	7	71	5	9	5	3	8	7	4	11	52	187
8	1 1	11 6	1	2 5	27 32	1	7	5 3	3	2	6	1	6	34 26	87 98
14	2	17	12	7	59	5	14	8	4	6	11	2	10	G 0	185
8	4	14 11	3 4	3	33 40	4	4 5	3	. 2	4	3 2	4 3	4 5	23 25	93 98
17	10	25	7	4	73	5	9	3	2	8	5	7	9	48	191
2	3 8	17 13	5	4 2	35 35	6	4 3	1	4	5 6	2	5	4 5	30 31	109 112
5	11	30	11	6	70	9	7	2	8	11	6	9	9	61	221
3	11	14 10	4	3	38 36	4 2	4 6	1 4	4 2	6	5 2	. 2	2	24 27	98 102
7	14	24	15	6	74	6	10	5	6	13	7	2	2	51	200
8	3	13	1 6	2 4	29 29	7	4	1 2	2	5	1 5	4 3	3 7	27 33	94 117
16	6	20	7	6	58	11	10	3	5	8	6	7	10	60	211

m e	Na											
Alphinak	Summa Unter-Elsass.	Zabern.	Weissenburg.	Schlottstadt.	Molsheim.	Hagenau.	Erstein.	Strassburg, Land.	Straspburg, Stadt.	Geschlecht bezw. Civilstand.	Lebens- jahr.	Geburtsjahr.
	51 46	1 3	3 5	8	11 8	6	3	6 7	13	Männlich Weiblich	46	1826
	97	4	8	14	19	11	6	13	22	Summa		
	29 40	4 9	1 2	3 2	6	4 9	4 2	4 4	7	Männlich	47	1825
	69	13	3	5	8	13	6	8	13	Summa		
	34 35 69	6 3 	1 -	7	9	3 5	5	3 4	13 3	Männlich Weiblich Summa	48	1824
-	48	5	6 7	8 5	7 2	4 6	2 8	10		Männlich	49	1823
	103	18	13	13	9	10	10	16	14	Weiblich		
	36 56	3 9	2	7 7	5	9	5 7	3 7	7 9	Männlich Weiblich	50	1822
	92	12	5	14	10	13	12	10	16	Summa		
	62 55	11	8	8 10	9	6 5	1	12 8	14	Männlich Weiblich	51	1821
_	117	15	11	18	13	11	5	20	24	Summa		
	53 45	7	3	7	10 8	5 5	5 8	9	8 10	Männlich Weiblich	52	1820
'	98	14	5	10	18	10	13	10	18	Summa		
	59 56	7	5 10	9 5	7 10	6	1 6	10 3	14 7	Männlich Weiblich	53	1819
_	115	14	15	14	17	14	7	13	21	Summa		
	45 58	7 8	3 5	7	5 6	5 7	6 5	9	11	Männlich Weiblich	54	1818
1	103	15	8	11	11	12	11	13	22	Samma		
	54 52	8	2 7	6 7	10 5	7 7	5 5	6 6	10 11	Mänulich Weiblich	55	1817
	106	12	9	13	15	14	10	12	21	Summa		

-	er Kreise.														
er	Kre	i s e.													
Colmar.	Gebweiler.	Mülhausen.	Rappoltsweiler.	Thann.	Summa Ober-Elsass.	Metz, Stadt.	Metz, Land.	Bolchen.	Chatean-Salins,	Diedenhofen.	Forbach.	Saarburg.	Saargemund.	Summa Lothringen.	Summa Elsass- Lothringen.
8	4	12 10	2	2 7	35 32	1 2	6	2	2 2	· 7	4 5	2	4 7	28 26	114 104
11	8	22	6	9	67	3	6	5	4	11	9	5	11	54	218
9	4 3	12 11	7 5	5 2	39 32	6 5	4 4	2	4 3	5	2	7 2	4 6	34 33	102 105
15	7	23	12	7	71	11	8	5	7	11	6	9	10	67	207
10 6	9 2	9	4 5	5 4	40 31	7	5 4	3 2	4	3 9	3	11 4	3	39 33	113 99
16	11	20	9	9	71	11	9	5		12	6	15	6	72	212
10 6	8 7	15 9	11 9	6	52 41	6 5	6 5	2 2	6	6	3	3	5	33 34	133 130
16	15	24	20	10	93	11	11	4	7	12	. 7	7	8	67	263
5 9	4	12	8 5	3 6	34 34	4	8	3	4 5	6	. 2	1 7	4	30 28	100 118
14	8	21	13	9	68	5	12	4	9	111	2	8	7	58	218
7	8	13 6	6	4.5	41 43	3 7	4 3	4	4 5	6	2 3	5	9	33 35	136 133
18	19	19	12	9	84	10	7	4	9	10	5	10	13	68	269
7 2	7 5	14 15	7	4 7	44	10 3	4 8	4 6	3 4	6	4 5	5	4 5	40 38	137 124
9	12	29	14	11	85	13	12	10	7	10	9	8	9	78	201
12	8	16 9	7 8	2	49 29	2 5	4 3	6	3	6	6	. 3	5 5	35 31	143 116
16	12	25	15	5	78	7	7	12	6	9	9	6	10	66	259
8 7	7 4	12 13	1 9	9	37 46	1 4	6 7	1 5	3 2	4	3	6	4	28 35	110 139
15	11	25	10	8	83	5	13	6	5	8	6	12	8	63	519
10	4 6	7 13	5	8	38 36	4 5	4 2	4	5	4	1 2	4	6 5	32 32	124 120
18	10	20	8	12	74	9	6	8	9	8	3	10	11	64	244
			_						_						

		Geschlecht									N a	m e
Geburtajahr.	Lebens- jahr.	bezw. Civilstand.	Strassburg, Stadt,	Strassburg, Land.	Erstein.	Hagenau.	Molsheim.	Schlettstadt.	Weissenburg.	Zabern.	Summa Unter-Elsass.	Altkirch.
1816	56	Männlich Weiblich	10 5	8	1 4	3 7	6 7	5 10	7	5 8	45 60	
		Summa	15	20	5	10	13	15	14	13	105	1
1815	57	Männlich	17	6	8	10	14	6	5	12	78	Γ
		Weiblich	27	8	13	8	19	10	9	20	57	_
									14	_	135	-
1814	58	Männlich	12	15 10	15	6 11	10 6	12 10	10 7	8 10	74 81	
		Snmma	21	25	19	17	16	22	17	18	155	
1813	59	Männlich	9	11 13	5 6	7 15	6	9	5	9	61 78	
		Summa	19	24	11	22	12	21	11	19	139	-
1812	60	Männlich	15	6	4	4	7	7	9	6	58	
		Weiblich	24	10	10	18	10	19	7	10	123	-
1811	61	Männlich	12	10	8	11	9	10	6	8	74	-
		Weiblich	11	13	5	6	8	12	6	10	71	
		Summa	23	23	13	17	17	22	12	18	145	_
1810	62	Männlich	22 17	17 18	9	17 17	26 16	9 18	13	15 9	119 116	
		Summa	39	35	17	34	42	27	17	24	235	-
1809	63	Männlich Weiblich	8	8	10	9	14	15	6	16	86 88	
		Summa	20	12	21	20	15 	12	10	13	174	-
1808	64	Männlich	10	8	6	4	7	8	1	12	56	-
		Weiblich	6	7	5	10	-4	13	10	14	69	_
		Summa	16	15	- 11	14		21	- 11	26	125	_
1807	65	Männlich	11 17	16	15 6	8 12	14	16 13	10 11	8 16	100	
		Summa	28	20	21	20	23	29	21	24	186	-

- 1	-	- 1	i 1						ns.	. 1			. 1		· ·
Commar.	Gebweiler.	Mülhausen.	Rappoltsweiler.	Thann.	Summa Ober-Elsass.	Metz, Stadt.	Metz, Land.	Bolchen.	Château-Salins.	Diedenhofen.	Forbach.	Saarburg.	Saargemünd.	Summa Lothringen.	Snmma Flsass- Lothringen.
3 13	4 8	13	1 6	3 2	27 47	5 2	5 2	4 2	5	4 3	1 3	6	6	36 29	108 136
16	12	22	7	5	74	7	7	6	10	7	4	15	9	65	214
7 9	5 7	20 10	6 7	3 6	45 43	2 5	9	5 2	4 8	7 3	6	6	3 9	42 43	165 143
16	12	30	13	9	88	7	15	7	12	10	13	9	12	85	308
12 11	8	11 8	5 8	4	42 38	5 2	4 7	3 5	4 6	6	4 8	3 7	7	36 42	152 161
23	15	19	8	10	80	7	11	8	10	9	12	10	11	78	313
8 7	8	10 11	6 5	3 8	39 45	5 4	6	2	7 5	4	1 5	6 16	7 5	38 52	138 175
15	16	21	11	11	84	9	12	9	12	8	6	22	12	90	313
14 10	4 5	9	5 10	4	43 47	4	4	7	2	4 3	8 6	3	3	35 42	136 154
24	9	18	15	11	90	8	15	8	5	7	14	14	6	77	290
5 13	5	15 16	6 15	4 3	42 64	4 6	6	5	5 4	7 3	8	7 10	9	48	164 179
18	13	31	21	7	106	10	11	7	9	10	15	17	13	92	343
9 16	6	13 15	8	6	45 53	8 7	5 7	5 4	7	5 4	7 8,	3 6	7 12	47 56	211 225
25	10	28	15	8	98	15	12	9	15	9	15	9	19	103	436
10 20	8	15 17	10 4	5 11	58 67	5 8	10 5	3 8	10 9	9 7	11 8	9 10	10 15	67 70	211 225
30	16	32	14	16	125	13	15	11	19	16	19	19	25	137	436
13 14	11 10	22 18	8 10	7	67 67	6	7	9	8 6	6 7	6	9	8	60 48	183 184
27	21	40	18	14	134	10	10	12	14	13	13	18	18	108	367
10 8	18	15 20	12 12	4	70 69	3 8	8	9 5	8	6 5	12 10	9	10 11	6 5	221 225
18	27	35	24	14	139	11	11	14	14	11	22	17	21	121	446

		Geschlecht									Na	m e
Geburtsjahr.	jahr.	bezw. Civilstand.	Strassburg, Stadt.	Strassburg, Land.	Erstein.	Падепац.	Molsheim.	Schlettstadt.	Weissenburg.	Zabern.	Summa Unter-Elsans.	Altkirch
1806	66	Männlich Weiblich	14 11	18 11	11 7	6	6	10 9	6	14 13	85 73	1
		Summa	25	29	18	11	14	19	15	27	158	1
1805	. 67	Männlich Weiblich	11 13	10 6	8	11	6 13	15 8	13 14	8	82 86	1
		Summa	24	16	19	18	19	23	27	22	168	2
1804	68	Männlich Weiblich	11 5	11 6	10	7 10	5 12	11 12	6 5	8 13	61 73	
		Summa	16	17	12	17	17	23	11	21	134	10
1803	69	Männlich Weiblich	7 16	13 13	8	14 13	8 23	8 10	15 11	19 14	92 108	10
		Summa	23	26	16	27	31	18	26	33	200	15
1802	70	Mänulich Weiblich	7 9	10 19	7 11	14 15	13 15	12 15	5 5	15 17	83 106	1:
		Summa	16	29	18	29	28	27	10	32	189	20
1801	71	Männlich Weiblich	17 13	6 15	11 9	9 18	17 10	11 12	11 11	13 11	95 99	3
		Summa	30	21	20	27	27	23	22	24	194	13
1800	72	Männlich Weibļich	17	13 9	17 9	10 11	16 22	11 15	8 5	14 17	101 101	15 11
		Summa	80	22	26	21	38	26	8	31	202	26
1799	73	Männiich Weiblich	16 8	14 11	17 10	15 5	13 9	18 12	13 11	21 16	127 82	1:
		Summa	24	25	27	20	22	30	24	37	209	31
1798	74	Manulich Weiblich	7 19	8 10	13 7	10 12	6 13	19 13	5 9	17 10	85 93	1(1i
		Summa	26	18	20	22	19	32	14	27	178	21
1797	75	Männiich Weiblich,	7 10	20 11	7 11	7 12	11 10	14	9 10	9 14	84 89	\$ 11
		Summa	17	31	18	19	21	25	19	23	173	19

								21							
ler	Kre	ise.													
Colmar.	Gebweiler.	Mülhausen.	Rappoltsweller.	Thann.	Summa Ober-Elsass.	Metz, Stadt.	Metz, Land.	Bolchen.	Château-Salins.	Diedenhofen.	Forbach.	Saarburg.	Saargemünd.	Summa Lothringen.	Summa Elsass- Lothringen.
8	5	13 15	8 13	10 6	45 68	2 3	13 6	5	8	9	10 7	5 8	6 14	58 70	188 211
20	14	28	21	16	113	5	19	14	22	18	17	13	20	128	399
8	11 9	16 16	7 18	11 12	65 75	5 9	9	3 13	8	11 10	7 10	9 8	5 7	57 69	204 230
19	20	32	25	23	140	14	15	16	14	21	17	17	12	126	484
11 13	13 12	12 14	10 12	9	63 67	4 3	3 5	7 2	6	6	7 9	5 7	2 8	40 51	164 191
24	25	26	22	17	130	7	8	9	15	14	16	12	10	91	855
15 8	11 11	17 20	15 9	14 9	81 67	6	6 10	8	14 14	5 7	2 12	10 14	7 10	58 79	231 254
23	22	37	24	23	148	10	16	16	28	12	14	21	17	137	495
13 11	9	18 22	10 7	7 5	69 62	5 5	6 5	6 5	13 13	5 2	9 10	8	8 5	55 53	207 221
24	18	40	17	12	131	10	11	11	26	7	19	11	13	108	428
9	12 10	19 18	12 15	2 7	61 69	3 7	6	6	10 8	6	9	8 11	18 10	65 64	221 232
22	22	37	27	9	130	10	14	11	18	12	17	19	28	129	453
17 15	11 8	22 17	16 12	7 12	88 75	8	9	9	9 6	6	13 14	9 10	11 12	67 72	256 248
32	19	39	28	19	163	14	11	18	15	12	27	19	23	139	504
18	9	19 17	10 12	10 8	83 72	6	15 15	12	10 16	8 12	14	17	7 15	89 94	299 248
31	17	36	22	18	155	9	30	21	26	20	25	30	22	183	547
13 19	8 11	17 16	8 9	12 6	68 73	8	11 9	9 16	9 10	9	9	9 15	8 6	72 77	225 243
32	19	33	17	18	141 ·	14	20	25	19	17	16	24	14	149	468
17 16	9	20 18	7 19	9	70 77	4 7	6 8	8	7 12	8	16 12	18 16	7 15	78 81	227 247
83	18	88	26	13	147	11	14	15	19	11	28	84	22	154	474

		Geschlecht									N a	men
Geburtsjahr.	Lebens-	bezw. Civilstand.	Strassburg, Stadt.	Strassburg, Land.	Erstein.	Hagenau.	Molsheim.	Schlettstadt.	Weissenburg.	Zabern.	Summa Unter-Elsass.	Altkirch.
1796	76	Männlich Weiblich	6	10 10	8 4	8 5	9	5 12	6 11	10 14	62 70	13 6
		Summa	12	20	12	13	17	17	17	24	132	19
1795	77	Männlich Weiblich	7 10	9 7	10 2	11 8	9	9 15	2 12	12 7	69 70	4 10
		Summa	17	16	12	19	18	24	14	19	139	14
1794	78	Männlich Weiblich	3	6	10 9	7 6	9	11 6	8	7 6	61 55	3 8
		Summa	10	10	19	13	18	17	16	13	116	11
1793	79	Männiich Weiblich	3	6	4	3	8	8	8	9	43 50	8
		Summa	10	12	8	9	11	15	10	18	93	14
1792	80	Männlich Weiblich	5 12	9	10 4	1 3	7	3	2 2	6 10	43 48	4 8
		Summa	17	13	14	4	11	12	4	16	91	12
1791	81	Männlich	7 8	6 8	4 7	6 7	5 4 	5 4 9	5 6	12 6	45 49 94	2
1790	82	Männlich	4	6	3	7	6	1	5	9	41	-
		Weiblich	10	8	5	12	12	7	5 10	18	82	
1789	83	Männlich	4 6	1 4	3	3 3	9 7	6 5	4	8	38	5
		Summa	10	5	6	6	16	11	10	12	76	-
1788	84	Männiich Weiblich	. 3	2	1 2	2	2 3	3 4	2 3	5 5	17 21	
		Summa	8	3	3	2	- 5	7	- 5	10	38	
1787	85	Männlich Weiblich	3	2 4	4	1 2	3 8	4	3	8 5	28 29	
		Summa	4	6	10	3	11	4	6	13	57	-

der	der Kreise.														
Colmar.	Gebweiler.	Mülhausen.	Rappoltsweiler.	Thann.	Summa Ober-Elsass.	Metz, Stadt.	Motz, Land.	Bolchen.	Château-Salins.	Diedenhofen.	Forbach.	Saarburg.	Saargemünd.	Summa Lothringen.	Summa Elsass- Lothringen.
12	7 9	12 12	7 8	4	55 49	2	6 10	15 6	14 8	5	10 10	14 12	8	74 63	191 182
20	16	24	15	10	104	5	16	21	22	12	20	26	15	137	873
9 14	8 7	12	13 11	8 3	54 57	5 11	12 10	11 6	12 11	11 10	6 11	8	14	79 79	202 206
23	15	24	24	11	111	16	22	17	23	21	17	16	26	158	408
9	13	17 14	7 5	6	58 50	6	12 7	7	7 10	7	6	6 7	5	55 53	174 158
21	23	31	12	10	108	10	19	14	17	13	10	13	12	108	332
5 15	5 8	9 10	5 11	3 6	85 56	8 7	7 6	5 7	6 7	5 9	6 9	10 9	8	50 62	128 168
20	. 13	19	16	9	91	10	13	12	13	14	15	19	16	112	296
6	7	11 10	9	5	42 37	6	7 6	7 5	13 10	4 7	5 3	6	10 5	58 55	143 140
12	11	21	15	8	79	12	13	12	23	11	8	19	15	113	283
6	5 4	9 6	4 7	4 5	34 35	6 2	5	3	6 9	6	5 3	4 10	5 5	40	119 131
17	9	15	11	9	69	8	9	9	15	14	8	14	10	87	250
6	2 8	2	4 9	2	20 36	3 2	5 5	4 5	5 7	9	3 5	2	3 4	34 43	95 120
: 13	10	9	13	5	56	5	10	9	12	18	8	8	7	77	215
6 3	9	10 7	3	4 5	34 22	1 8	4 7	3 5	12 5	9 10	7 12	5 2	1 8	42 57	114 117
9	13	17	4	9	56	9	11	8	17	19	19	7	9	99	231
3 4	2 2	7 5	1 4	6 8	20 25	3 7	1 3	4 5	1 2	6 8	7 5	3 6	3	28 39	65 85
7	4	12	5	14	45	10	4	9	3	14	19	9	6	67	150
3 7	1 4	6	4 2	3 10	21 33	1 5	5 4	3 4	7 3	7	4 12	2 3	4 3	83 41	82 103
10	-5	11	6	13	54	6	9	7	10	14	16	5	7	74	185

		Geschiecht							5		N a	men
Geburtsjahr.	Lebens- jahr.	bezw. Civiistand.	Strassburg, Stadt.	Strassburg, Land.	Erstein.	Hagenau.	Molsheim.	Schlettstadt.	Weissenburg.	Zabern.	Summa Unter-Elsass.	Altkirch.
1786	86	Männlich Weiblich	1 7	1 5	3 5	1 4	1 3	1 4	3	8	19 36	3 2
1785	87	Summa Männlich Weiblich	1	1 1	. 1	3 2	2 2	4 4	4 6	15 5 6	55 20 22	. 2
		Summa	1	2	1	5	4	8	10	11	42	2
1784	88	Männlich Weiblich Summa	3 7	3	3	1 - 1	2 2	3 2 5	2 2	3 2 5	16 14	1
1783	89	Männlich Weiblich	. 1	1	1 2	1	1 2	2	. 2	2	10 7	2
1782	90	Summa	1	1	3	1	8	3	3	2	17	3
1782	90	Weiblich Summa	1 2		3	_ : _ :	1 1	. 1	. 2	1 2 3	6 6	-:
1781 - 1771	90 - 100	Männlich	2 3	2 2	7	4 2	7 6	4	3 2	3 7	32 26	. 3
	über 100	Summa Männlich	5	4	7	6	13	8	5	10	58	3
		Weiblich	1	· ·	- · ·	<u>·</u>	<u>:</u>	· ·	1		1 2	
Unbekannt	unbekannt	Männlich Weiblich	22 22	21 26	8 7	22 23	14	13	9 25	21 19	130 155	22 28
		Summa	44	47	15	45	37	23	34	40	285	50
												-
											-	

			-				
d	8	r	K	r e	1	8 8	

Colmar.	Gebweiler.	Mülhausen.	Rappoltsweller.	Thann.	Summa Ober-Elsass.	Metz, Stadt.	Metz, Land.	Bolchen.	Château-Salins.	Diedenhofen.	Forbach.	Saarburg.	Saargemünd.	Summa Lothringen.	Summa Elsass- Lothringen.
3 6	2 2	6	1 4	. 3	15 23	1 2	3	1 4	6	6	5	2 2	2 4	26 28	60 87
9	4	12,	5	3	38	3	7	5	9	12	8	4	6	54	147
5	1 2	9	1 1	3	19 13	1 2	. 4	2	3	4	1	1 2	1 2	13 29	52 64
8	3	13	2	4	32	3	4	5	5	15	4	3	3	42	116
3 4	1	2	3	10	7 22	1 2	3	3	3	2	:	1 4	1 3	14 20	37 56
7	2	6	3	10	29	3	6	4	6	6		5	4	34	93
. 1	1	3	4	2	13 9	3	1 6	2	1	2	2	2	3	8 17	31 33
2	2,	6	7	2	22	3	7	3	1	2	2	4	3	25	64
1	1	3	. 1	1	5 5		1	1		:	1	3	1	8 5	14 16
1	1	5	1	2	10		2	1	_		1	3	1	8	30
3	6	5	2	2	9 24	2	1	3	3	2	4	1	2 5	17 19	58 69
6	. 6	7	5	6	33	5	1	4	6	3	8	2	7	36	127
:	_:	3	<u>:</u>	:	3	·	·	:	<u>:</u>	_ :		:	·	:	5 4
·		7	<u>·</u>	·	7	·	<u> </u>		<u> </u>	<u>·</u>	<u> </u>			· ·	9
6 3	19 15	30 37	24 23	69 68	170 174	7 6	23 25	18 27	14 23	30 22	9	27 22	13 31	141	411
9	34	67	47	137	344	13	48	45	37	52	17	49	44	305	934

VII.

ÜBERSICHT

der Ehen, die in den einzelnen Monaten des Jahres 1872 geschlossen wurden.

			Es	wurd	len E	hen	gesch	loss	en in	n Mo	nat:		
Bezeichnung der Landestheile.	Januar.	Februar.	Mārz.	April.	Mai.	Juni.	Juli.	August.	September.	October.	November.	December.	Veberhaupt
1. Stadt Strassburg	68	72	68	114	105	96	88	87	108	106	91	71	1074
2. Landkreis Strassburg	79	85	45	93	63	65	53	36	62	68	89	64	802
3. Kreis Erstein	105	62	19	69	62	40	48	40	36	41	64	22	608
4 Hagenau	104	79	20	104	70	61	41	37	40	57	78	36	727
5. — Molsheim	101	62	22	89	78	50	64	64	57	43	71	31	727
6. — Schlettstadt	133	90	29	107	88	61	53	53	71	55	85	36	861
7. — Weissenburg .	67	35	9	91	52	46	37	28	34	56	77	33	565
8. — Zabern	94	111	36	113	77	62	52	40	51	49	82	52	819
Summa Unter-Elsass.	751	596	248	780	590	481	436	\$85	459	475	637	345	6 183
9. Kreis Altkirch	68	47	5	91	64	39	30	23	37	31	49	22	506
10. — Colmar	95	84	36	126	121	71	70	60	72	58	101	44	938
11. — Gebweiler	109	63	24	66	63	47	59	46	57	38	67	14	653
12. — Mülhausen	178	145	61	174	149	124	110	107	188	101	133	63	1 533
13 Rappoltsweiler	98	69	19	79	69	53	48	54	48	30	77	27	671
14. — Thann	91	48	21	86	76	60	47	44	52	32	75	11	643
Summa Ober-Elsass.	639	456	166	622	542	394	364	334	454	290	502	181	4944
15. Stadt Metz	25	48	27	42	49	43	40	54	87	30	37	51	533
16. Landkreis Metz	108	98	31	91	88	53	75	21	69	89	78	38	789
17. Krels Bolchen	53	45	5	69	46	29	22	17	22	34	41	8	391
18. — Château - Sa- lins	73	41	11	76	50	29	46	19	30	29	60	17	481
19. — Diedenhofen .	89	86	21	88	54	43	40	28	71	36	69	33	658
20 Fortach	53	61	6	98	63	31	33	40	49	49	58	21	562
21. — Saarburg	50	49	16	100	63	48	49	43	45	47	51	31	592
22. — Saargemünd	76	79	20	79	61	40	83	28	46	30	77	17	586
Summa Lothringen.	527	507	137	643	474	316	338	250	419	294	471	216	4592
Summa Elsass-Lothring.	1917	1 559	551	2045	1 606	1 191	1 138	969	1 332	1 059	1 610	742	15719

Berichtigung zu Heft II.

Nachträglich angestellte Ermittelungen haben ergeben, dass die Angaben über die Seidenzucht in Elsass-Lothringen auf Seite 144 — 155 unrichtig sind. Seide aus Cocons wurden blos 2 Pfund im Canton Sulz u. W. im Jahre 1872 gewonnen.

Seidenhaare von Lapins wurden gewonnen im Jahre 1872 im Canton:

Bolchen. . . 1200 Pfund. Delme. . . . 115 —

Falkenberg . 117 Pfund. Dieuze . . . 20 —

Alle übrigen Angaben in Betreff des Seidenbaues beruhen auf Irrthum.

Druckfehler im vorliegenden Hefte.

Seite 2 beträgt bei der weiblichen Bevölkerung die Gesammtsumme der Ledigen 462809 und die der Verheiratheten 254424, Für die Jahre 1856—1852 ändert sich erstere auf 65743 und letztere für die Jahre 1836—1832 auf 35767.



STATISTISCHE

MITTHEILUNGEN

über

ELSASS-LOTHRINGEN

Herausgegeben

von dem

statistischen Bureau des kaiserlichen Oberpräsidiums in Strassburg

FÜNFTES HEFT

STRASSBURG

DRUCK UND VERLAG VON R. SCHULTZ & Cio

Beboer-Levrault's Nachfolger

1875

SEXUALVERHÄLTNISS

DER GEBORENEN

EINE STATISTISCHE STUDIE

VON

WILHELM STIEDA



STRASSBURG

DRUCK UND VERLAG VON R. SCHULTZ & C¹⁰

Berger-Levrault's Nachfolger

1875

Vorwort.

Die vorliegenden Studien sind hervorgegangen aus einer Arbeit, die ich im Sommersemester 1874 im statistischen Seminar des Herrn Prof. Lexis an der hiesigen Universität begann. Die nunmehrige Veröffentlichung derselben giebt mir willkommene Gelegenheit, Herrn Prof. Lexis für empfangene Anregung und Aufmunterung meinen besten Dank auszusprechen.

In der vorliegenden Fassung ist die Arbeit im Seminar nicht vollendet worden, denn wegen der überaus zeitraubenden Gewinnung der Daten aus den Bevölkerungslisten rückte sie nur langsam vorwärts und war nur zum geringsten Theil gediehen, als Herr Prof. Lexis das Practicum schloss; sie zeigte aber von den bisherigen Untersuchungen so abweichende Resultate, dass die Weiterführung geboten erschien. Kaum jedoch hätte ich die Arbeit so weit ausdehnen können, wenn mir nicht durch den Vorstand des statistischen Bureaus für Elsass-Lothringen, Herrn Regierungsrath Metz, wohlwollender Weise freundliche Unterstützung zu Theil geworden wäre. Nicht nur, dass man mir von Seiten des Bureaus behülflich war, einen Theil der Daten aus dem Rohmaterial zu gewinnen, wurden auch sämmtliche

Berechnungen daselbst durchgerechnet, so dass die Glaubwürdigkeit der Zahlen durch Rechnenfehler hoffentlich nicht getrübt ist. Herrn Regierungsrath Metz dafür an dieser Stelle meinen verbindlichsten Dank zu sagen, gereicht mir zur angenehmen Pflicht.

Ueber das Verfahren, welches ich zur Gewinnung der Zahlen aus den Urlisten einschlug, unterrichten die der Abhandlung beigelegten Anlagen.

Strassburg, im Mai 1875.

Wilhelm Stieda.

DAS

SEXUALVERHÄLTNISS DER GEBORENEN.

I.

Die Polarität der Geschlechter ist eine Thatsache, die wir, trotzdem sie sich schon Jahrhunderte hindurch bewährt hat, noch nicht im Stande sind zu erklären. Wir wissen, dass sie existirt, und indem wir uns gestehen müssen, dass eine Störung dieses Verhältnisses die menschliche Gesellschaft in die ernsteste Verwirrung stürzen und die geschlechtlichen Ausschweifungen unfehlbar stark vermehren würde, haben wir freilich die Zweckmässigkeit gefunden, welche dieser Erscheinung zu Grunde liegt, auch ohne dass wir mit dem «geheimnissvollen Gegensatz» žu operiren brauchen, «in welchem die Ergänzungsbedürftigkeit der Geschlechter begründet liegt» 1. Aber mit dieser teleologischen Auffassung ist natürlich wenig gewonnen, zumal eine andere Erscheinung hiezu in Gegensatz tritt, die bekannte Thatsache nämlich, dass alljährlich auf der ganzen Welt mehr Knaben als Mädchen geboren werden. Die Natur könnte doch wahrlich ihren Zweck auch beguemer erreichen, da doch der stärker gebaute Knabe sich schon schwerer aus der Mutter Schooss windet 2 und sein Leben, wie das der Mutter, gleich stark auf's Spiel gesetzt ist. Warum werden denn mehr Knaben geboren, wenn schon in den ersten Lebensjahren, um nur die Polarität der Geschlechter herzustellen, sie vom erbarmungslosen Tode wieder dahin gerafft

^{1.} Oettingen, Moralstatistik, p. 318, 1. Auflage.

^{2.} Dieterici, Mittheilungen des statistischen Bureaus in Berlin, III. Jahrg., p. 53.

werden 3? Wir stehen hier vor Fragen, deren Lösung noch Niemandem gelungen ist; es sind die alten Fragen: woher kommt der Mensch und wohin geht er? «Fragen, über die schon manche Häupter gegrübelt, arme schwitzende Menschenhäupter» und doch nicht weit gekommen sind. Zu diesen Fragen kann man im eminenten Sinne auch die über die Sexualproportion der Geborenen rechnen, «dieses Gesetz, welches höher liegt als die Gesetze des individuellen Lebens, höher als die Gesetze der Erdenphysik und von einer höheren Ordnung der Dinge in der Natur zeugt 4.» Wenn man auch schon seit den Zeiten des Aristoteles 5 versucht hat die verschiedenartigsten Hypothesen über diesen Gegenstand aufzustellen - wir sind doch selbst heute eigentlich noch nicht über die blosse Constatirung der Thatsache hinaus. Und auch diese hat, so lange die Statistik noch in der Wiege lag, ihre bedeutenden Schwierigkeiten gehabt und mancher Correctur bedurft. Haben wir doch eine Ueberlieferung aus dem XVI. Jahrhundert, nach welcher das Sexualverhältniss der Geborenen damals gerade das Gegentheil war von dem, was wir heute als unumstösslich festgestellt wissen. Wenigstens berichtete der spanische Arzt Huart 6, dass «gemeiniglich auf eine Mannsperson, welche auf die Welt kommt, 6-7 Weibspersonen geboren werden.» Dass es sich damals wirklich so verhalten hat, ist wohl kaum anzunehmen, obgleich auch noch im XVII. Jahrhundert die Ansicht laut wurde, dass mehr Mädchen als Knaben geboren würden 7. Es sind dies wahrscheinlich Bemerkungen, welche sich auf ein geringes Beobachtungsmaterial stützen. Der erste, der diese Frage richtig fixirte, ist doch höchst wahrscheinlich Graunt gewesen, der gelehrte Tuchmacher, der in seiner Bedeutung für die Statistik noch immer nicht genug gewürdigt ist. Süssmilch 8 nennt ihn geradezu als Erfinder «dieser Ordnung» und hat in der That Recht. Im achten Capitel der «Natural and political observations», in welchem Graunt

^{3.} Cf. über die Sterblichkeit der Kinder im ersten Lebensjahre: Goehlert, «Statistische Untersuchungen über die Ehen», in «Sitzungsberichte der kaiserl. Akademie der Wissenschaften in Wien. Philosophisch-historische Classe. LXIII. Band, p. 492, Tab. II.»

^{4.} Hufeland, Ueber die Gleichzahl beider Geschlechter im Menschengeschlechte, p. 53.

^{5.} Nach Oettingen, a. a. O., p. 331 u. Buckle, Geschichte der Civilisation, I, p. 146.

^{6.} Moser, Die Gesetze der Lebensdauer, p. 210.

^{7.} Buckle, I, p. 144. Anmerkung 2 führt Goodmann als Beispiel an.

^{8.} Die göttliche Ordnung in denen Veränderungen des menschlichen Geschlechtes. 4. Ausgabe, 1775, p. 241.

die Differenzen in der Zahl zwischen Männern und Frauen behandelt, theilt er mit, dass innerhalb des Zeitraumes von 1628-1662 2009 männliche und 1900 weibliche Kinder geboren seien, constatirt also eine dem heutigen Sexualverhältniss ziemlich nahe kommende Proportion 9. Mit Gründen für die Erklärung dieser eigenthumlichen Erscheinung befasst sich Graunt allerdings noch nicht. Das war erst einem Manne von so epochemachender Bedeutung, wie Süssmilch, überlassen, welcher denn auch zuerst das Verhältniss zwischen Knaben- und Mädchengeburten feststellte, nämlich, dass «im Grossen allezeit und überall 20 Töchter gegen 21 Söhne geboren werden» 10. Auch die Männer, welche schon vor Süssmilch auf die Thatsache des Uebergewichtes der männlichen Geburten über die weiblichen hinwiesen, nämlich Arbuthnot und Gravesande 11, wie auch Moivre und Kersseboom 12, scheinen sich an eine Erklärung noch nicht gewagt zu haben. Einem so naiv tendenziösen Schriftsteller, wie Süssmilch, konnte es dann freilich nicht schwer fallen, da er sich überhaupt bemühte den den Erscheinungen zu Grunde liegenden Causalzusammenhang zu ermitteln, auch hier frischweg einen Grund anzugeben, der eigentlich gar kein Grund war; denn dass von dem «allerweisesten Schöpfer eine Præexistenz aller Saamen» angeordnet sei, wurde auch von ihm nur als «erträglichste Meinung» angeführt und er fühlte vielleicht selbst das Ungenügende seiner Erklärung 13. Es ist aber doch interessant und tritt bei dieser Frage besonders deutlich hervor, wie Süssmilch sich bemühte den Zufall auszuscheiden und die Gesetzmässigkeit nachzuweisen, eine Gesetzmässigkeit, die er aber auch begriffen wissen wollte. So sagt er auch hier, dass es unmöglich sei, diese grosse Ordnung einem Ohngefähr und Zufall zuzuschreiben; es müsse doch nothwendig

Moser irrt sich, wenn er nach Graunt das Sexualverh

ältniss auf 106.8 fixirt;
 nach den eben gegebenen Zahlen ist es 105.8.

^{10.} A. a. O., p. 241.

^{11.} Nach Hufeland, a. a. O., p. 5.

^{12.} Nach Oettingen, a. a. O., p. 322.

^{13.} A. a. O., II. Cap., § 421. Auffallend ist mir, dass einer unserer anerkanntesten Physiologen im Grunde genommen gegen die Süssmilch'sche Præexistenz nichts anderes vorbringt als die Hofacker'sche Alterstheorie. Oder ist es anders zu verstehen, wenn Wagner, Handwörterbuch der Physiologie, Band IV, p. 1017, sagt: «Die Annahme, dass im Ovarium sich männliche und weibliche Eier neben einander befinden, in denen das Geschlecht als virtualiter præexistirend gedacht werden müsse, muss verworfen werden, wenn es richtiger ist, dass das relative Alter des zeugenden Vaters zu dem der Mutter einen Einfluss auf das Geschlecht der Kinder hat. «

eine gewisse Einrichtung in der Natur vom allerweisesten Schöpfer getroffen sein, aus der diese beständige Ordnung als eine Wirkung erfolgen könne und müsse; es müsse etwas sein, was diese stets gleichförmige Fortpflanzung beider Geschlechter bestimme.

Und wer wollte dem verständigen Manne da nicht Recht geben? Seit Süssmilch haben sich denn auch viele Gelehrte mit der Ergründung dieser Frage beschäftigt; leider aber sind wir heute noch nicht viel weiter gekommen als er und haben auch heute nur erst «schwache Muthmaassungen». Was wenigstens von den Physiologen zur Aufklärung dieser Thatsache versucht worden ist, bewegt sich auf rein hypothetischem Gebiete, da die wenigen Versuche, auf die hin die neuen Theorien gegründet wurden, dieselben ihres hypothetischen Charakters noch nicht entkleiden. Es kann nun hier nicht meine Aufgabe sein, alle diese Theorien - und es giebt deren eine Legion - zu besprechen. Sei es, dass die längst als veraltet bezeichnete Meinung Hippokrates und Galens, die den Grund der Geschlechtsverschiedenheit in der Duplizität der männlichen Geschlechtsorgane suchte 14, doch die richtige sei; sei es, dass der Einfluss des Gemüthszustandes während der geschlechtlichen Aufregung der maassgebende Factor sei 15, oder dass das Geschlecht, in welchem während der Zeugung die animalische Electricität überwiegend ist, den Ausschlag gebe 16, oder auch dass Fernel Recht habe, wenn er die Qualität des väterlichen Saamens in Erwägung zieht 17, kurz, dass eine dieser Erklärungen oder auch die anderer Gelehrter, namentlich die von Girou de Buzareingues, Milne, Bickes, Prévost, neuerdings insbesondere von Ploss und Thury, die richtige sei wir wissen es nicht und überlassen diese so sehr controversen Fragen den Medicinern. Hat doch keine einzige der erwähnten Hypothesen, mit Ausnahme der Thury'schen¹⁸, einigermaassen Anerkennung und Verbreitung gefunden. Uns kommt es daher nur auf die Gründe an, die von den Statistikern zur Erklärung dieser Erscheinung angeführt worden sind. Hier hört die Hypothese auf und wir begeben uns auf den Boden realer Thatsachen; es ist also eine

Leuckart, Zeugung in Wagner's Handwörterbuch der Physiologie, Band IV, p. 769.

^{15.} Buckle, a. a. O., I, p. 144, Anmerkung 3.

^{16.} Hufeland, a. a. O., p. 31. - Osiander ist der Urheber dieser These.

^{17.} Buckle, a. a. O., I, p. 144, Anmerkung 5.

Pagenstecher, Kritische Bearbeitung der Schrift des Herrn M. Thury etc.
 Vergl.: Zeitschrift für wissenschaftliche Zoologie, Band XIII, Heft 4.

Controle, resp. Ergänzung, der Untersuchungen möglich, ja geboten. Wir haben auch zugleich die Annehmlichkeit eine Entdeckung vor uns zu haben, die vor allen andern die meiste Zustimmung erfahren hat. Es ist die von Hofacker 19 - Sadler 20 begründete, von Goehlert 21, Legoyt, Boulenger 22 bestätigte, von Breslau 23 geläugnete, und von anderen Statistikern und Medicinern, wie Quételet 24, Wappäus 25, Müller²⁶, Boudin²⁷, als höchstwahrscheinlich bezeichnete Hypothese von dem Einflusse des relativen Alters der Eltern auf das Geschlecht der Kinder. Nach dieser wird das Geschlecht der Kinder in solcher Weise durch die Altersdifferenz der Eltern geleitet und regulirt, dass durchschnittlich das Geschlecht desjenigen Theiles der Eltern vorherrscht, dessen Alter überwiegt. Wenn das nun wirklich sich so verhielte, so würden wir allerdings über mehr als eine blosse « Muthmaassung » hinsichtlich der ganzen Frage zu gebieten haben, hätten aber freilich das Gesetz der Sexualproportion noch nicht entdeckt.

Leider aber sind wir noch nicht so weit den erwähnten Einfluss als constatirt ansehen zu dürfen, was vielleicht an der Unzulänglichkeit der Beobachtungen liegt. Daran nämlich laboriren fast alle bisherigen statistischen Untersuchungen über diesen Gegenstand, mit Ausnahme der Breslau'schen. Ein Hauptübelstand, den bis auf die Legoyt'schen Untersuchungen alle anderen gemeinsam haben, ist der geringe Umfang des Materials. Man kann eben bei einer Anzahl von 2000, 4000 resp. 6000 Geburten noch nicht alle Unregelmässigkeiten ausmerzen und ist daher leicht geneigt etwas für eine gesetzmässige Ordnung zu nehmen, was bei näherer Betrachtung sich als Spiel des Zufalls entpuppt. So sind z. B. Bres-

^{19.} De qualitate parentum in sobolem transcuntibus, præsertim ratione rei equariæ.

^{20.} The law of population, II. Band, p. 332-351.

^{21.} Goehlert. a. a. O., Band XII, p. 510 und Band LXIII, p. 473.

^{22.} Statistique de la France, IIe série, tome IV, p. XXV.

^{23.} Monatsschrift für Geburtskunde, Band 22, p. 148.

^{24.} Ueber den Menschen. Deutsch von Riecke, p. 48.

Wappäus: Bevölkerungsstatistik.

^{26.} Bei Buckle, a. a. O., I, p. 147, Anmerkung 9.

^{27.} Compte rendu des séances de l'Académie des scieuces, 23 février 1863. — Oettingen täuscht sich, wenn er, a. a. O., p. 334, auch Bernouilli zu denen rechnet, die diese Hypothese als eine höchst wahrscheinliche bezeichnen. B. spricht sich in seinem «Handbuche der Populationistik», 1841, p. 149, ausdrücklich dahin aus, dass die Hofacker'schen Daten lange nicht hinreichend seien, auch einigermaassen nur den daraus abgeleiteten Einfluss des Alters entschieden zu begründen.

lau's Untersuchungen, die er auf 16000 Fälle hat steigern können, schon den Resultaten, die Andere bei bedeutend geringeren Zahleu fanden, widersprechend. Es ist eigentlich nicht recht verständlich, wie schon Hofacker und Sadler mit solcher Sicherheit ihre Hypothesen zu verkünden wagten, da doch der eine sich nur auf eine Anzahl von noch nicht 2000 Geburten stützte und dem andern nur wenig über 2000 Fälle zu Gebote standen. Berücksichtigt man bierbei noch, dass diese 2000 Fälle ja in 3 Abtheilungen zerfallen, die mitunter aus ganz winzigen Zahlen bestehen, so steigt unsere Verwunderung über das Publicum, das überhaupt diesen Zahlen Glauben schenkte. Wenn z. B. im Falle der Altersgleichheit der Eltern es sich nur um 54 männliche gegen 57 weibliche Geburten handelt und Sadler darin doch die Bestätigung findet, dass das höhere Alter des Mannes der maassgebende Factor sei 28, so ist es wohl erlaubt eine solche Statistik eine ungenügende zu nennen. Dürfte man in der Statistik mit so kleinen Zahlen operiren, so könnte man wahrscheinlich Wunderdinge entdecken. Nichts destoweniger wurden aber die Hofacker-Sadler'schen Resultate doch überall angenommen, und eine Zeit lang schien Niemand daran zu zweifeln. Aeltere Beobachtungen, die man an Thieren angestellt hatte, um den fraglichen Einfluss zu constatiren 29, wurden herangezogen um das neue Gesetz zu bestätigen und eine Zeit lang ruhte nun jede Untersuchung. Man begnügte sich mit dem vorhandenen Material und suchte nur das neu entdeckte Gesetz bekannt zu machen, womöglich mit noch grösserer Sicherheit, als die Entdecker es gethan hatten. So lesen wir z. B. schon 1840 in der Arbeit eines Herrn Robert Cowon 30: «It is an established fact, that where marriages are contracted in which the wife is older than the husband or is even of the same age, female births predominate over the males.» Sadler war eigentlich nicht minder sicher aufgetreten, denn aus einer Tabelle, in der sich für Zahlen von der Grösse 48: 30 oder 45: 27 Verhältnisszahlen befinden, schliesst er: «the table shews as clearly as facts can demonstrate any thing, etc. » 81 War nun aber diese Sicherheit und Glaubensseligkeit schon vorhanden, als man allen Grund hatte an der Richtigkeit des

^{28.} A. a. O., Tab. LVI, p. 343.

^{29.} Namentlich hatten dies Morel de Vindé und Girou de Bouzareingues gethan.

^{30.} Journal of statistical society, III, p. 264: Vital statistics of Glasgow.

^{31.} A. a. O., p. 343, Tab.

neuen Gesetzes zu zweifeln, so musste Alles schweigen, als Legoyt und Boulenger mit ihren bestätigenden Resultaten auftraten, die sie aus mehr als 50000 Geburten gezogen hatten. Hatten vordem noch Gelehrte, wie Bernouilli, stark gezweifelt und auch Quételet die Sadler'sche Hypothese nur in so weit gebilligt, als man sich auf die wenigen Daten, die die Wissenschaft besitze, verlassen könne 32, so schien nun jeder Widerspruch beseitigt. Waren doch ausserdem früher (1854) Goehlert's Untersuchungen erschienen, die die Resultate ebenfalls bestätigten und man hätte jetzt allen Grund gehabt die Sache zu glauben. Da trat aber in den 60er Jahren Breslau mit seinen Untersuchungen auf, die sich auf eine grössere Anzahl von Fällen stützten und das Gegentheil von dem nachwiesen, was bisher behauptet worden war. Konnte er nach Daten aus dem Jahre 1861 die Behauptung aufstellen, dass in den Ehen, wo der Vater jünger sei, als die Mutter, das Sexualverhältniss für die Knaben am günstigsten sei33, so kam er doch nach weiterer Ausdehnung seiner Beobachtungen zu dem Resultate einen Causalnexus zwischen der Geschlechtsproportion der Geborenen und der relativen Altersverschiedenheit der Eltern zu leugnen34. Die Arbeit Körber's35, welche 1864 erschien, fand bei 6000 Fällen die grösste Sexualproportion im Falle der Altersgleichheit beider Eltern, und als 1869 Goehlert abermals mit einer Untersuchung auftrat, die, abgesehen von Verschiedenheiten in den Relativzahlen, das alte Prinzip festhielten, dass die Ehen, in welchen der Vater älter sei als die Mutter, am meisten Knaben aufwiesen, so musste ein neuer Zweifel über alle hereinbrechen, so dass keiner wusste, woran er war; denn die zwischen diese statistischen Untersuchungen hineinfallenden physiologischen Erklärungen, z. B. die eines Ploss 86 oder Thury brachten auch nicht genug Klarheit in die Frage. Seitdem sind keine neuen statistischen Untersuchungen über diesen Gegenstand veröffentlicht worden und die ganze Frage ist demnach

^{32.} A. a. O., p. 48.

^{33.} A. a. O., Band 21, Suppl.-Heft, p. 86.

^{34.} A. a. O., Band 22, p. 150.

^{35.} Biostatik der im Dörpt'schen Kreise gelegenen Kirchspiele Bingen, Rauden, Nüggen und Kawelecht.

^{36.} Monatsschrift für Geburtskunde, XII, p. 324: Ueber die das Geschlechtsverhältniss der Kinder bedingenden Ursachen. Er wurde widerlegt von Breslau in Oesterlen's Zeitschrift für Hygiene, I. Heft, 2, und von Wappäus, a. a. O., II, 168. Cf. hierüber noch Ploss's Entgegnung in der Monatsschrift für Geburtskunde, Bd. XVIII, Heft 6.

noch in der Schwebe. Wenn ich jetzt daran gehe die meinigen bekannt zu machen, so bedarf es bei dem Interesse, welches diese Frage darbietet, wohl keiner Rechtfertigung. Bevor ich aber nun zur Darlegung meiner Tabellen übergehe, möchte ich noch auf einige Punkte hinweisen, die die älteren Statistiken über diesen Gegenstand etwas näher beleuchten sollen. Vor allen Dingen muss darauf aufmerksam gemacht werden, dass zwischen den Hofacker'schen und Sadler'schen Untersuchungen insofern ein Unterschied besteht, als Ersterer das Alter der Eltern zur Zeit, als die Kinder geboren wurden, untersuchte, Letzterer jedoch das Alter der Eltern bei ihrer Verheirathung in Betracht zog. Nun ist jedoch klar, dass es nur auf das erstere ankommen kann 37, denn sehr häufig wird das Kind gar nicht im ersten Jahre der Ehe geboren; das Bild, das man sich also von dem Einflusse des absoluten Alters des Vaters entwirft, muss sich nothwendig verschieben. Demnächst hat die Sadler'sche Statistik noch einen grossen Fehler, in dem nämlich das Sexualverhältniss bei den 2000 Geburten ein ungewöhnlich hohes ist, nämlich 114.74. Nun wird sich hiergegen wohl sehr gut einwenden lassen, dass, wenn man es überhaupt mit Unregelmässigkeiten zu thun hat, die hieraus abgeleiteten Gesetze auch keine grosse Gültigkeit haben können 38. In den entgegengesetzten Fehler ist Legoyt verfallen, denn er hat bei 52000 Geburten nur ein Sexualverhältniss von 102.77. Demnächst hat Körber wieder ein zu hohes bei seinen Untersuchungen, nämlich 110.05. Die anderen Statistiker haben das nahezu richtige Verhältniss von c. 107 Knaben auf 100 Mädchen ihren Untersuchungen zu Grunde gelegt; das ist aber auch das einzig mögliche rationelle Verfahren. Ein weiterer Fehler, den, mit Ausnahme der Breslau'schen Zahlen, alle anderen Statistiken zu haben scheinen, ist die Nichtberücksichtigung der todtgeborenen Kinder. Sadler und Goehlert - dieser wenigstens bei seiner ersten Berechnung - konnten sie nicht mitrechnen, weil sie sich auf Adelsregister stützten, in denen nur lebende Kinder verzeichnet werden; bei allen anderen Untersuchungen ist nichts darüber verlautbart, ob die todtgeborenen Kinder mitgerechnet sind oder nicht, also anzunehmen, dass sie wahrscheinlich nicht in den Zahlen mit inbegriffen sind. Nun weisen aber doch bekanntlich die

^{37.} Cf. Riecke's Anmerkung, p. 46, zur deutschen Uebersetzung von Quételet: Sur l'homme.

^{38.} Cf. hierüber auch Breslau a. a. O., Band 21, Suppl.-Heft, p. 83.

todtgeborenen ehelichen Kinder ein bedeutend höheres Sexualverhältniss auf 39; man darf also solche Zahlen, die die Sachlage wesentlich ändern würden, nicht willkührlich fortlassen, ohne Gefahr zu laufen, zu falschen Resultaten zu kommen. Endlich bleibt noch ein berücksichtigenswerthes Moment zur Besprechung übrig, nämlich die Thatsache, dass Sadler 40 und Goehlert 41 ihren Berechnungen nur erste Ehen zu Grunde gelegt haben. G. hat sogar nur solche Ehen mit wenigstens 2 Kindern berücksichtigt, um alle die Berechnung störenden Einflüsse anderer Momente im Vorhinein zu begegnen. Warum aber die Daten aus ersten Ehen allein zum Nachweis des Alterseinflusses tauglich sein sollen, ist schlechterdings nicht abzusehen. M. E. müssen, wenn der Alterseinfluss nachgewiesen werden soll, gerade alle möglichen vorkommenden Ehen in Betracht gezogen werden, damit auch durch alle Unregelmässigkeiten hindurch das maassgebende Prinzip sich offenbare. Dass Goehlert ferner Ehen mit weniger als 2 Kindern aus seiner Berechnung ausschliesst, scheint für die vorliegende Frage ebenfalls irrelevant. Warum soll denn in Ehen mit nur einem Kinde der Alterseinfluss sich noch nicht geltend gemacht haben? - So sehen wir, dass alle die vorgenannten Statistiken an irgend einem Punkte kränkeln und wir daher alle Ursache haben gegen ihre Resultate misstrauisch zu sein. In den ersten Fehler ist verfallen Sadler; in den zweiten Sadler, Legoyt, Körber; in den dritten Sadler, Hofacker, Goehlert, Boulenger, Legoyt, Körber; in den vierten endlich Sadler und Goehlert. Eine rühmliche Ausnahme von diesen machen Breslau's Statistiken; hier sind alle diese Fehler vermieden. Vielleicht sind eben deshalb seine Resultate den anderen Beobachtungen entgegengesetzt! Ich will hier gleich soviel anticipiren, dass ich glaube mit meinen Berechnungen Breslau's Resultate unterstützen zu können, nämlich die Negirung eines Causalnexus zwischen den Altersverhältnissen der Eltern und der Sexualproportion der Geborenen.

^{39.} Cf. z. B. Oettingen, a. a. O., p. 324.

^{40.} A. a. O., p. 342.

^{41.} A. a. O., Band XII, p. 512.

II.

Meine Untersuchungen beziehen sich auf die in den Jahren 1872 und 1873 in Elsass-Lothringen erfolgten ehelichen Lebend- und Todtgeburten, an Zahl 102990, mit einem dem gewöhnlichen Mittel 42 entsprechenden Sexualverhältniss von 106.42. Leider konnte ich nicht alle in diesen beiden Jahren erfolgten Geburten benutzen, weil in den Registern vielfach Angaben fehlten oder ungenau enthalten waren. Mir standen nur 100590 Fälle zur Verfügung mit einem Sexualverhältniss von 106.27. Auf diese Zahlen sind meine Tabellen gestützt. Dass ich nicht genau dieselbe Proportion gefunden habe, sondern diejenige, die meiner Berechnung zu Grunde liegt um 0.15 niedriger ist, als diejenige, welche sich bei der Berücksichtigung aller Geburten in Elsass-Lothringen ergiebt, kann nicht in's Gewicht fallen. Bei so kleinen Zahlen, wie selbst 100000 Fälle doch immer noch sind, muss eine Subtraction von nahezu 3000 Fällen das wahre Verhältniss schon alteriren. Noch viel grösser sind natürlich die Schwankungen in den einzelnen Kreisen, weil es sich da immer nur um 2000, seltener um mehr Fälle handelt. Wo ich also in einem solchen Falle gezwungen war ganz beliebig 50, 100, auch mehr Geburten, einerlei welchen Geschlechtes, unberücksichtigt zu lassen, musste das Sexualverhältniss natürlich getrübt werden. Die Tabelle I zeigt die Schwankungen zwischen dem aus meinen Berechnungen sich ergebenden Sexualverhältniss und dem wie es nach den Daten des statistischen Bureaus von mir berechnet wurde. Man sieht, dass bei Zusammenfassungen zu Bezirken die Differenz sich schon weniger geltend macht. Ganz genau stimmen die Zahlen freilich nicht; 1872 ist die Sexualproportion zu niedrig, 1873 zu hoch nach meinen Berechnungen. Beide Jahre zusammen geben die geringe Abweichung von 0.15, die m. E. unberücksichtigt gelassen werden darf. Diese Tabelle ist zugleich interessant, weil sie eine eclatante Widerlegung dessen ist, was Bickes über die Ursachen der Knabenerzeugung behauptet (bei Quételet: Ueber den Menschen. Deutsch von Riecke, p. 41), nämlich dass diese im Blute, in der Constitution und Race einer Bevölkerung begründet sein solle. Es dürften sich dann jedenfalls in einem Lande

^{42.} Dieses ist nach Wappäus, a. a. O., II, p. 151, 106, 31.

Eheliche Lebend- und Todtgeburten in Elsass-Lothringen. TAB. I.

	1872. 1873.							
Kreise und Bezirke.	Meine	Ausstric ergab :	helung	Sexual- pro- portion	Meine	Ausstric	helung	Sexual- pro- portion
Kleise and Bezirke.	männ- liche	weib- liche	Sexual- pro-	nach den Berech- nungen	männ- liche	weib- liche	Sexual- pro-	nach den Berech- nungen
	Kin	der.	portion.	des Bureaus	Kin	der.	portion.	des Bureaus
a								
Stadt Strassburg	1 300	1 284	101.24	102.35	1 560	1 341	116.33	116.46
Landkreis Strassburg	1 382	1 332	103.75	104.27	1471	1 346	109.28	109.74
Kreis Erstein	1104	1041	106.05	107.52	1007	1 038	97.01	96.07
- Hagenau	1579	1 418	111.35	111.65	1448	1 388	104.32	104.90
- Molsheim	1211	1 193	101.50	102.50	1 206	1118	107.87	108.87
- Schlettstadt	1 391	1 366	101.83	104.38	1 294	1 273	101.65	102.56
- Weissenburg	1510.	993	99.69	101.03	1 105	937	117.92	104.87
- Zabern		1446	104.42			1 452	104.13	107.56
Unter-Elsass	10467	10073	103.91	104.92	10 603	9893	107.17	107.00
Kreis Altkirch	858	808	106.18	107.09	823	777	105.92	107.42
— Colmar	1 468	1373	106.91	107.42	1 330	1 359	97.86	98.32
- Gebweiler	1 221	1110	110.00	109.66	1 155	1 068	108.14	107.24
- Mülhausen	2479	2 378	104.24	103.08	2 467	2 308	106.88	106.97
- Rappoltsweiler	1 163	1 091	106.59	107.81	1 106	1 003	110.26	109.46
— Thann	1 090	993	109.76	111.75	1 080	1 090	99.08	97.92
Ober-Elsass	8 279	7753	106.78	107.15	7961	7605	104.68	104.54
Stadtkreis Metz	536	483	110.97	109.87	603	623	96.78	97.76
Landkreis Metz	1 107	1 033	107.16	105.80	1167	1 048	111.35	109.09
Kreis Bolchen	660	652	101.22	100.29	692	597	f15.91	111.91
- Château-Salins	601	554	108.48	107.31	632	629	100.47	98.76
- Diedemhofen	1 086	974	111.49	110.14	1 061	992	106.95	104.39
- Forbach	1042	990	105.25	106.42	1 049	1024	102.44	102.67
— Saarburg	940	887	105.97	106.67	986	910	108.35	111.91
- Saargemünd	1 182	1 001	118.08	114.73	1172	1 043	112.36	112.75
Lothringen	7 154	6574	108.82	107.97	7362	6866	107.22	106.71
Elsass-Lothringen	25 900	24400	106.14	106.47	25 926	24 364	106.41	10637
					25 900	24 400		
Elsass-Lothr	ingen 187	2 und 187	8		51826	48 764	106.27	106.42
					100	590		

keine so grossen Schwankungen in dem Sexualverhältniss zeigen, wie wir sie hier 1872 und 1873 wahrnehmen. Gehen wir nun nach diesen Vorbemerkungen gleich zum Studium der Tabelle II über. Aus ihr muss, wenn überhaupt ein Einfluss des absoluten oder relativen Alters der Eltern vorhanden ist, sich derselbe nachweisen lassen. Den Einfluss von Jahr zu Jahr verfolgen zu wollen, wäre bei der Kleinheit der Zahlen unnütze Mühe gewesen; ich bildete daher immer Altersgruppen von je 5 Jahren. Mir scheint nun aus dieser Tabelle ganz klar hervorzugehen, dass an einen Einfluss des absoluten Alters der Eltern auf die Geschlechtsbestimmung nicht gedacht werden kann. Auf das absolute Alter muss es bei dieser Angelegenheit aber doch zumeist ankommen, denn mit der Behauptung eines Einflusses der relativen Altersverschiedenheit ist eigentlich nicht immer der richtige Grund angegeben. Man nimmt einen Grund als massgebend an, ohne auch nur zu ahnen, ob nicht ein ganzer Complex von Ursachen vorhanden sei, der, wenn auch unbeobachtet wirkend, vielleicht doch der wichtigere Factor ist. Wenn wir z. B. die Ehen betrachten, in denen der Vater die Mutter an Jahren übertrifft, so sind doch über das wirkliche Alter der Eltern die verschiedensten Combinationen möglich; ein Mann von 60 Jahren ist z. B. verheirathet mit einer 34jährigen Frau oder ein 35jähriger Mann ist verbunden mit einem 16jährigen Mädchen. In beiden Fällen werden nun Söhne geboren; es fragt sich aber, ob die Knabengeburt beide Male durch denselben Einfluss bedingt war, nämlich durch den älteren Vater. Vielleicht war im ersten Falle die Körperconstitution der Frau, die im besten Alter stand, die Ursache. Es wäre jedenfalls nicht unmöglich und man kann daher nicht frischweg sagen, das Alter des Mannes giebt den Ausschlag, da doch der andere Factor unbekannt bleibt, weil er sich nicht in Zahlen ausdrücken lässt. Eigentlich müsste man daher in je einer Gruppe von 5 Jahren neben dem absoluten Alter auch die Wirkungen der relativen Altersverschiedenheit darzustellen versuchen, eine Aufgabe, die, so lange die Civilstandsregister noch nicht auf Zählkarten geführt werden, unlösbar ist, da sie ja nur dann von Bedeutung ist, wenn man in jeder Altersgruppe tausende von Beobachtungen hat. Wenn ich auf Tabelle II trotzdem doch noch eine Zusammenstellung nach der relativen Altersverschiedenheit der Eltern gemacht habe, so geschah dies einerseits, weil, im Hinblick auf die Einflusslosigkeit des absoluten Alters, ich den Factor eliminirt sah, der mich hinderte an einen Einfluss des relativen Alters zu glauben;

andrerseits, weil nur so ich meine Resultate mit den anderen Statistiken vergleichbar machen konnte. Auf Tabelle II nun sehen wir, wenn wir von den Relativzahlen abstrahiren, welche auf Daten unter 100, oder auf solche, die sich nur wenig über 100 erhoben, zurückbezogen werden müssen, die höchste Sexualproportion von 109,5 im Falle der Altersgleichheit beider Ehegatten erreicht und zwar im Alter von 25-29 Jahren. Körber 43 fand auch in diesen Jahren den Culminationspunkt, aber mit einer ungeheuer hohen Ziffer, nämlich 132.20. Das geringste Sexualverhältniss, hier Knaben und Mädchen in gleicher Anzahl, findet sich, wenn der Vater über 50 Jahre zählt und die Mutter 30-34 Jahre alt ist. Wir stehen somit schon jetzt vor Thatsachen, die sich mit den bisherigen Untersuchungen nicht in Einklang bringen lassen. Ein ziemlich bejahrter Mann, der seine Frau um mindestens 16 Jahre überragt, und doch kein Ueberschuss der Knabengeburten über die Mädchengeburten! Nach Hofacker und Sadler hätte das Sexualverhältniss in einem solchen Falle ganz besonders günstig für die Knaben sein müssen44. Ganz ebenso abweichende Resultate finden wir, wenn wir in den Linien von links nach rechts das aufsteigende Alter des Mannes mit je einer und derselben Altersgruppe der Frauen verfolgen: wir sehen den älter werdenden Vater durchaus ohne Einfluss. Mit einer Frau von 20-24 Jahren erzeugt er, im gleichen Alter befindlich, auf 100 Mädchen 107 Knaben, anstatt aber nun dieses Verhältniss zu steigern, verfolgen wir bis zu seinem 45. Lebensjahre eine stete Verringerung. In der Gruppe 45-49 Jahr steigt das Verhältniss noch einmal zu einer beträchtlichen Höhe, um in der nächsten Gruppe, in welcher der Vater den Culminationspunkt des Alters erreicht, wieder bedeutend zu fallen. Weil nun aber diese Linie dazwischen noch kleine Zahlen aufweist. so könnte die Schwankung dadurch begründet erscheinen; sie kann aber hierdurch nicht mehr motivirt werden, wenn es sich um die Combination von Männern beliebigen Alters mit Frauen von 25-29 oder 30-34 Jahren handelt, da wir hier durchgehends grosse Zahlen finden. Auch hier zeigt sich mit zunehmendem Alter des Vaters eine grosse Unregelmässigkeit: anfangs ist das Sexualverhältniss steigend, dann fallend, wieder steigend (von 40-44 Jahren), zuletzt

^{43.} A. a. O., p. 20.

^{44.} Nach Hofacker ist das Sexualverhältniss in Ehen, wo der Mann 9—12 Jahr älter ist, 143.7; nach Sadler 160 sogar, wenn der Vater 16—21 Jahr älter ist.

							M	änner	im Al	ter vo	n:
Frauen		-19 ren.	20-24	Jahren.	25-29	Jahren.	30-84	Jahren.	35-39	Jahren.	40-4
im Alter von:						Kind	ler:				
	Männ- liche.	Weib-	Männ- liche.	Weib- liche.	Männ- liche.	Weib- liche.	Männ- liche.	Weib- liche.	Männ- liche.	Weib- liche.	Männ- liche.
15-19 (1872	5	1	72	58	68	80	37	29	6	9	4
Jahren. 1873	2	1	56	60	108	89	51	38	11	7	2
Summa	. 7	2	128	118	176	169	88	67	17	16	6
20-24 1872	9	5	702	650	1 440	1 350	850	827	259	251	- 58
Jahren. 1873	3	5	635	594	1 615	1 505	902	840	258	254	51
Summa	12	10	1 337	1 244	3 0 5 5	2855	1752	1 667	517	505	109
25-29 (1872	3		301	804	2 567	2310	2 671	2 590	1 105	1 096	317
Jahren. 1873	1	2	335	284	2 493	2330	2 663	2614	1 145	1100	830
Summa	4	2	636	588	5 060	4 640	5 3 3 4	5 204	2 250	2196	647
80-34 (1872	1	1	71	48	828	799	2 845	2649	2219	2060	894
Jahren. 1873	3		61	60	800	714	2 803	2 5 6 5	2117	2043	872
Summa		1	132	108	1 628	1513	5 648	5214	4 336	4 103	1766
35-39 (1872			11	17	164	137	755	735	1 939	1884	1 424
Jahren. 1873			11	12	157	173	745	646	1918	1828	1 428
Summa			22	29	321	310	1500	1 381	3 8 5 7	3712	2 851
fiber 40 1872	.		3	3	20	22	108	94	382	359	932
Jahren. 1873	.		4	4	34	26	116	113	461	407	893
Summa			7	7	54	48	224	207	843	766	1 825
	27	15	2 262	2094	10 294	9 53 5	14 546	13 740	11820	11 298	7 205
Frauen im Alter						Das S	exualveri	altniss is	t (1872 un	d 1873 zu	sammen)
von:				8.47		4.14	1				
15-19 Jahren								1.34)		3.25)	
20-24		120)		7.47	ł	7.00		5.09		2.37	90.
25-29 —				8.16		9.05		2.49		2.45	104.
80-34 —	.	•		2.22		7.60		8.32		5.67	103.
35-39 —		•	(7	5.86)		3.54		8.61		3.90	108.
über 40 Jahren .					(11	2.50)	10	8.21	11	0.05	107.

											T	B II.
Jahren.	45-49	Jahren.	11t	er		älter Mutter.	Mu	r und tter - h alt.		jänger Mutter.	Sun	ıma,
					1	Cinder	:					
Weib- liche.	Männ- liche.	Weib- liche.	Männ- liche.	Weib- liche.	Männ- liche.	Weib- liche.	Männ- liche.	Weib- liche.	Männ- liche.	Weib- liche.	Männ- iiche.	Weib- liche.
			2	. 2	189	178	5	1				
2	1	٠		2	229	198	2	. 1				
2	1		2	4	418	376	7	2			425	378
59	22	17	19	15	2648	2519	702	650	9	5		
61	21	15	10	12	2857	2687	635	594	8	5		
120	43	32	29	27	5 505	5 206	1 337	1244	12	10	6 854	6460
298	129	100	76	62	4 298	4 146	2 567	2310	304	304		
319	86	83	62	61	4 296	4177	2493	2330	336	286		٠.
617	215	183	138	123	8584	8 323	5 060	4640	649	590	14284	13 553
862	306	269	172	189	3 5 9 1	3380	2845	2 649	900	848		
850	291	288	195	178	3 475	3 359	2 803	2 565	864	774		٠
1 712	597	557	367	367	7 066	6 739	5 648	5214	1764	1622	14478	13 575
1 291	635	566	349	328	2 408	2185	1 989	1 884	930	889		
1 348	621	596	336	329	2 385	2 273	1918	1 828	913	831		•
2 639	1256	1162	685	657	4793	4458	3857	3712	1843	1720	10498	9 890
872	647	650	473	452			2 0 5 2	1 974	513	478	• 1	
823	712	633	507	450			2112	1906	615	550		
1 695	1 359	1 283	980	902			4164	3880	1 128	1 028	5 292	4 908
6 785	3 471	3217	2 201	2 080	26366	25 102	20 073	18 692	5387	4970	51826	48764
demnacl	1:	-			105	.03	107	.38	108	.39	106	.27
	(134	.37)	(107	.40)					4).			
	117	.48	112	.19								
	107	.18	100	.00						•	ĺ	
	108	.08	• 104	.26								
	105	.92	108	.64								

fallend, aber allerdings höher als beim Ausgangspunkte. Eben dasselbe Spiel mit einigen Varianten sehen wir auch in der Combination mit 30 — 34jährigen Frauen: nicht im Entferntesten eine constante Regelmässigkeit. Eben dasselbe zeigt sich, wenn man die Spalten der Tabelle II von oben nach unten verfolgt, in denen die Männer einer Altersgruppe mit den Frauen zunehmenden Alters gepaart erscheinen. Auch hier «ein ewig Kommen und ein ewig Gehen»; bald sinkt das Sexualverhältniss, bald steigt es. Die gleichen Erscheinungen haben wir auf den Tabellen XIV und XV, welche die Schwankungen des Sexualverhältnisses in den einzelnen Jahren 1872 und 1873 zur Anschauung bringen.

Und doch habe ich hier die Gleichwerthigkeit der Zahlen möglichst herzustellen gesucht. Für Zahlen unter 10 ist keine Proportion berechnet worden und für solche, die unter 100 sind, ist die Relativzahl ihrer geringeren Richtigkeit wegen mit einer Klammer versehen. Aber selbst diese Vorsichtsmaassregel, von der man nicht behaupten kann, dass sie auch in älteren Statistiken Eingang gefunden hat, hat nichts geholfen. Versuchen wir die Zahlen sich noch mehr zu nähern, indem wir, statt der 5jährigen, 10jährige Gruppen bilden, so zeigt sich selbst da keine Regelmässigkeit.

TAB. III.

		M	änner im	Alter vo	n:	
	20-30	Jahren.	30-40	Jahren.	über 40	Jahren.
Frauen im Alter von :			Kin	der:		
	Männ- liche.	Weib- liche.	Männ- liche.	Welb-	Männ- liche.	Weib- liche.
20-30 Jahren	10 088	9327	9 853	9 5 7 2	1 181	1 102
30-40 —	2103	1960	15341	14410	7 523	7094
über 40 Jahren	61	55	1 067	973	4 164	3 880
9		Das Sexi	ualverhält	tniss ist d	emnach:	
20-30 Jahren	108	.15	102	.93	107	.16
30-40 —	107	.29	106	.46	- 106	.04
über 40 Jahren	(110	.90)	109	.66	107	.31

Das höchste Sexualverhältniss wird hier sogar, wenn man die erwähnten Vorsichtsmaassregeln beobachtet, erreicht, im Falle der Vater junger ist als die Mutter (109.66). Ueberhaupt scheint mit zunehmendem Alter des Mannes das Sexualverhältniss immer schwächer zu werden (stimmt nicht für die erste Linie), dagegen mit , zunehmendem Alter der Frau zu steigen (stimmt nicht für die erste Spalte). Versuchen wir nun noch lediglich den Einfluss des absoluten Alters des Vaters oder der Mutter zu constatiren, ohne Rücksicht auf das Alter des resp. Ehegatten. Dies geschieht auf Tabelle IV. Fassen wir zuerst das Alter der Mutter in's Auge, so offenbart sich auch hier keinerlei Regelmässigkeit.

TAB. IV.

Mutter im Alter von :	1872 und 1873.	1872.	1873.
15-19 Jahren	112.43	108.37	116.08
20-24 —	106.09	105.83	106.18
25-29 —	105.39	106.05	104.74
30-34 —	106.65	106.67	106.63
35-39 —	106.09	106.43	105.75
über 40 Jahren	107.82	104.60	111.03
Vater im Alter von :			
15-19 Jahren	180.00 108.53 108.06	257, 00) 107, 40) 116, 51) 108, 29	112.5 108.70 107.8
25-29 —	107.96	108.28	107.64
30-34 —	105.86	104.93	106.87
35-39 —	104.62	104.42	104.85
40-44 —	106.19)	107.33)	105.81)
45-49 —	107.89 106.58	108. 55 107. 7	107.30 106.0
tiber 50 Jahren	105.81	104.10	107.55

In der Jugend ein hohes Sexualverhältniss, in der Blüthe der Jahre sinkend, aber in den einzelnen Altersgruppen geringe Schwankungen, hebt es sich in den 40°r Jahren, um kurz vor dem Erlöschen der Conceptionsfähigkeit noch einmal zur bedeutenden Flamme aufzuflackern. Goehlert's Behauptung 45, dass mit zunehmendem Alter der Mutter über eine gewisse Grenze hinaus (30 Jahr) die Sexualproportion abzunehmen scheine, kann ich daher nicht bestätigen. Er hat sie übrigens durch seine weiteren Untersuchungen 46 schon selbst widerlegt. Genau diese Erscheinung nehmen wir nun beim Manne (Tabelle IV) nicht wahr. Nicht nur, dass in der Blüthe der Jahre die Schwankungen im Sexualverhältniss nicht unbedeutende sind, so fällt das Sexualverhältniss auch stetig bis zum 40. Lebensjahre, wo es sich wieder hebt, um im 50. Jahre

^{45.} A. a. O., Band XII, p. 514.

^{46.} A. a. O., LXIII. Band, p. 494, Tab. IV.

allendlich doch wieder zu sinken. Ziehen wir die drei ersten und die drei letzten Altersgruppen zusammen - was übrigens nicht durchaus nöthig ist, da die absoluten Zahlen, wie ein Blick auf Tabelle II belehrt, schon an und für sich hoch genug sind -, so haben wir allerdings die seltsame Erscheinung, auf die schon Hofacker und Morel de Vindé 47 aufmerksam gemacht haben, dass in der Jugend und im Alter des Vaters, resp. der Mutter, mehr männliche Kinder geboren werden, als zur Zeit der höchsten Kraft und Blüthe. Dieses Resultat wird durch die Tabelle III nicht ganz bestätigt; denn wenn auch jüngere Eltern (20-30jährige) und bejahrtere Eltern (über 40jährige) allerdings mehr Knaben hervorbringen, als gewöhnlich, so werden sie doch in der Combination 30-40jähriger Männer mit über 40jährigen Frauen übertroffen. Vielleicht wird Mancher diese Ziffer, da sie sich nur wenig über 1000 erhebt, im Verhältniss zu den anderen Zahlen, nicht gelten lassen. Da es interessant ist zu erproben ob sich diese Gesetzmässigkeit auch schon bei kleineren Zahlen zeigt, so stellte ich auf Tabelle IV auch diese Berechnung für die einzelnen Jahre 1872 und 1873 an. Für die Frauen bewahrheitet sie sich nun 1872 nicht, 1873 dagegen wohl; dafür sind im letzteren Jahre die Schwankungen in den einzelnen Altersgruppen wieder beträchtlich. Bei den Männern ist 1873 die Sexualproportion in den Ehen der 30-34jährigen höher als in denen der über 40jährigen, allerdings nur um 0.79. Für 1872 ergiebt sich ein die obige Behauptung rechtfertigendes Resultat. Für mich sind diese Unregelmässigkeiten derart Ausschlag gebend, dass ich an die obige Behauptung selbst nicht glaube. Wenn sie nicht auf Zufälligkeiten basirt, so müsste sich diese Erscheinung in den einzelnen Jahren auch zeigen, da es sich um solche Zahlen handelt, die schon dazu angethan sind, Zufälligkeiten auszumerzen. Aber gesetzt auch, dass die Sache sich wirklich so verhielte, so muss doch die dieser Erscheinung zu Grunde liegende Ursache eine andere als der Alterseinfluss sein. Ich habe zu diesem Zwecke zwei Tabellen angefertigt, welche das beweisen sollen: Tabelle V und VI. Wir finden hier einerseits die Geburten, bei denen die Eltern im jugendlichen Alter standen, nämlich von 15-29 Jahren, und andrerseits die, bei denen die Eltern bereits über 40 Jahre alt waren. Innerhalb solcher Altersgruppen lässt sich nun eine Eintheilung nach der relativen Altersverschiedenheit sehr gut vornehmen, weil solche Fälle, wie die, auf

^{47.} Leuckart. a. a. O., p. 772.

welche ich oben verwies, gar nicht vorkommen können. Ich habe sie daher hier angewandt, weil sie mir als ein eclatanter Beweis für die Indifferenz des Alters gilt.

Tab. V.
Geburten bei denen die Eltern im Alter von 15-29 Jahren standen.

	Vater als die	älter Mutter.		leich alt Mutter.		jünger Mutter.	
	Kinder:						
	Männ- liche.	Weib- liche.	Männ- liche.	Weib-	Männ- liche.	Weib-	
Ober-Elsass 1872	987	956	269	219	356	341	
Lothringen 1872	939	856	180	164	245	249	
Unter-Elsass 1873	1 426	1 330	329	322	463	410	
Ober-Elsass 1873	946	912	266	204	316	319	
Lothringen 1873	1 032	936	227	195	243	244	
Summa	5 330	4990	1 271	1104	1 623	1563	
Sexualverhältniss	106 Ueberh.		115		109 Geburter		

Tab. VI. Geburten bei denen die Eltern über 40 Jahre alt waren.

		Mutter.		Mutter.	Vater jünge als die Mutte	
			Kin	der:		
	Männ- liche.	Weib- liche.	Männ- liche.	Weib- liche.	Männ- liche.	Weib-
Ober-Elsass 1872	524	494	69	76	85	101
Lothringen 1872	431	417	59	57	82	54
Unter-Elsass 1873	650	558	80	72	108	90
Ober-Elsass 1873	535	479	61	82	98	91
Lothringen 1873	440	897	60	58	80	79
Summa	2 580	2345	329	345	453	415
Sexualverhältniss		.02 3 362 mä	95 nnl. u. 31	.36 .05 weibl.	109 Geburter	

Diese Tabellen sind zusammengestellt nach den Tabellen XI, XIV und XV. Die Summen und daher auch das Sexualverhältniss stimmen nicht mit den in Tabelle III angegebenen überein, da bei den Tabellen V und VI Unter-Elsass 1872 fehlt, für welches mir die Daten nur in je 5jährigen Gruppen, nicht nach der relativen Altersver-

schiedenheit zu Gebote standen. Wie aus den Tabellen V und VI ersichtlich, nähert sich das Sexualverhältniss, schon an und für sich hoch, in den beiden Altersgruppen fast völlig. Das Alter hat einen kleinen Vorzug vor der Jugend, aber nur um 0.87. Welchen Einflüssen ist nun dieses hohe Sexualverhältniss zu danken? Die Antwort hierauf muss ich leider schuldig bleiben; ich kann nur den negativen Beweis liefern, dass das relative Alter nicht die Ursache ist. Auf der Tabelle V ergiebt sich ein grossartiges Uebergewicht der Knabenmehrgeburten für den Fall des gleichen Alters der Eltern und eine unter das gewöhnliche Maass sinkende Sexualproportion weisen die Verbindungen jüngerer Männer mit älteren Frauen nach. Auf der Tabelle VI zeigt sich dann das Gegentheil.

Hier ist das Sexualverhältniss im Falle des gleichen Alters der Eltern derart gesunken, dass in diesen Verbindungen mehr Mädchen geboren werden; die beiden andern Alterscombinationen aber weisen nahezu dasselbe Sexualverhältniss auf, jedoch derart, dass die Verbindungen in denen der Mann älter als die Frau ist ein wenig mehr Knaben haben. Wie soll man nun diese widersprechenden Thatsachen in Zusammenhang bringen? Stützen sie sich doch auf Zahlen, deren Grösse hinreichend ist, um den Zusammenhang mit irgend einem Alterseinfluss kund zu thun! Ich glaube nun behaupten zu dürfen, dass, wenn ein solcher überhaupt vorhanden ist, er sich in beiden Altersgruppen in derselben Weise hätte geltend machen müssen, dass aber eben diese Ungleichheit auf einer Indifferenz des Alters beruht. Oder sollte in jedem Lebensjahre ein besonderer Einfluss des relativen Alters constatirt werden müssen? Hierüber können wir uns instruiren auf den Tabellen VII und VIII*, auf denen eine Frau einer bestimmten Altersgruppe mit ältern, gleich alten und jüngeren Männern combinirt erscheint und ebenso der Mann bestimmten Alters. Wir müssen auch hier von Regelmässigkeiten absehen. In jeder Altersgruppe thut sich auf Tabelle VII der fragliche Einfluss der Mutter verschieden kund. Bald ist es die Gleichheit des Alters zwischen beiden Ehegatten, durch welche die höchste Sexualproportion erreicht wird (so im Alter von 15-24 und 25-29); bald ist es die ältere Mutter (30-34), bald die jüngere (35-39), die am meisten Knaben gebiert. Von einer mit den Jahren steigenden oder fallenden Regelmässigkeit hinsichtlich der Knabenmehrgeburten keine Spur. Eine ähnliche Unregelmässigkeit

^{*} Zusammengestellt nach Tab. II.

zeigt sich auf Tabelle VIII. Während im Alter von 15—24 Jahren der «jüngere» Vater zur Erzeugung von Knaben am disponirtesten erscheint, ist es im Alter von 25—29 Jahren das gleiche Alter mit der Frau, welches diese Erscheinung hervorruft, und im Alter von 35—39 Jahren wiederum der von der Ehegattin an Alter übertroffene Mann, der am meisten Knaben in die Welt setzt.

TAB. VII.

	Vater als die	älter Mutter.		leich alt Mutter.		jünger Mutter.	Summa.	
Mutter				Kin	der:			
im Alter von:	Männ- liche.	Welb- liche.	Männ- liche.	Weib- liche.	Männ- liche.	Weib- liche.	Männ- liche.	Weib- llche.
15-24 Jahren	5 923	5 5 8 2	1344	1246	12	10	7 279	6 838
25-29 —	8 5 8 4	8323	5 0 6 0	4 640	640	590	14 284	13 553
30-34	7 066	6739	5648	5214	1764	1 622	14478	13 575
35-39 —	4 793	4 458	3 857	3712	1 843	1720	10493	9890
			Das Sex	ualverhäl	tniss ist d	lemnach:		
15-24 Jahren	106	.10	107	.86	(120	.00)	106	.44
25-29 —	103	.13	109	.05	108	.47	105	.39
30-34	104	.85	108	.32	108	.75	106	.65
85-39 —	107	.51	103	.90	107.15		106.10	

TAB. VIII.

	Vater älter als die Mutter.		Vater gleich alt als die Mutter.		Vater jünger als die Mutter.		Summa.	
Männer	Kinder:							
im Alter von :	Männ- liche.	Welb- liche.	Männ- liche.	Weib- liche.	Männ- liche.	Weib- liche.	Männ- liche.	Weib-
15-24 Jahren	128	118	1 344	1 246	817	745	2 289	2109
25-29 —	3 231	3024	5 060	4 640	2003	1871	10 294	9 535
30-34 —	7174	6938	5648	5214	1721	1588	14 546	13740
35-39 —	7 120	6 820	3 857	3712	843	766	11820	11 298
	Das Sexualverhältniss ist domnach:							
15-24 Jahren	108.47		107.86		109.66		108.53	
25-29 —	106.84		109.05		107.05		107.96	
30-34 —	103.40		108.32		108.56		105.86	
35-39 —	104.39		103.90		110.05		104.62	

Man wird also hier ernstlich gezwungen von einem Alterseinflusse des Mannes abzusehen, denn weder in absoluter noch relativer Hinsicht zeigt sich eine Spur von Gesetzmässigkeit. Aus der Tab. VIII aber den Schluss ziehen zu wollen, dass die Frau maassgebend sei, geht einfach deshalb nieht, weil die vorhergehenden Tabellen den Einfluss der Frau dann in irgend einer Weise hätten bethätigen müssen. Statt dessen sahen wir aber durchaus Unregelmässigkeiten, die in keinerlei Weise dazu veranlassen konnten auf dieselbe Ursache zurückschliessen zu müssen. Dass ich diese Tabelle nicht auch auf die 40er Jahre der Frauen und Männer ausgedehnt habe, hat seinen Grund darin, dass ich alsdann nicht mehr 5jährige Gruppen hätte bilden können. Ich konnte aber bei den Frauen über 40 Jahr keine Unterabtheilung mehr bilden, da ja in diesen Jahren ihre Conceptionsfähigkeit zu erlöschen pflegt48. Haben wir uns nun so vergeblich bemüht irgend einen Einfluss des absoluten Alters der Eltern zu constatiren, so werden wir gleich sehen, dass unsere Bemühungen ebenso erfolglos bleiben, wenn wir daran gehen den Einfluss der relativen Altersüberlegenheit des Mannes in Betracht zu ziehen. Wir haben schon oben darauf hingewiesen, dass die Zusammenfassung in «ältere», «jüngere», «gleichalterige» Ehepaare an einem Grundfehler laborirt und deshalb, da wo der Einfluss des absoluten Alters nicht auch untersucht worden ist, nicht allein als maassgebender Factor angesehen werden darf. Nun wird man aber allerdings zugeben müssen, dass solche extreme Ehen, wie wir sie oben annahmen, zu den Seltenheiten gehören. Wir sahen ja auch auf Tab. II, dass es nur wenige Verbindungen 50jähriger Männer mit 20jährigen Frauen giebt; solche Ehen können also in einer recht grossen Masse schon verschwinden. Ganz vergessen darf man aber die Thatsache freilich nicht, dass, einerlei bei welcher Altersverschiedenheit der Gatten, die Frau im einzelnen Falle eben so gut den Einfluss ausüben kann, der bisweilen ohne Weiteres dem Manne zugeschrieben wird. Im Ganzen werden aber, wie gesagt, solche Fälle selten sein und wir haben daher die alte Dreitheilung auch hier vorgenommen. Auf Tab. II sehen wir nun die ganze Zahlenmenge eingetheilt nach den 3 Graden: Vater älter als die Mutter; Vater und Mutter gleich alt; Vater jünger als die Mutter. Dabei sind die in derselben Altersgruppe, z. B. von 20-25 Jahren sich befindenden Männer und Weiber als gleichaltrig an-

^{48.} Goehlert, a. a. O., LXIII. Band, p. 485.

gesehen worden, trotz der innerhalb einer solchen Gruppe wahrscheinlichen Altersverschiedenheiten. Einmal habe ich diese 5jährige Gruppe auch auf eine 10jährige ausgedehnt, nämlich bei den über 40jährigen Eheleuten, indem ich auch diese als gleichaltrig ansah. Dies muss natürlich ein unrichtiges Bild geben, und ich habe diese Gruppirung nur deshalb vorgenommen, weil man die über 40jährigen Eheleute ebensowenig in eine der beiden anderen Alterscombinationen einfügen kann und die Altersgleichheit so wie so nicht wörtlich zu nehmen ist. Das Resultat ist natürlich ein absonderliches und weist die höchste Sexualproportion in der Combination von Männern mit älteren Frauen auf. Ganz ähnlich abweichende Erscheinungen sehen wir auch auf Tab. IX, auf der die eben besprochene Zusammenfassung der 5jährigen Gruppen auch für die einzelnen Bezirke erfolgt ist. Wir beeilen uns daher auf Tab. X die über 40jährigen Eheleute fortzulassen und nur Männer von 15 Jahren an mit Frauen von 15-40 Jahren exc. zu combiniren. Hier ergiebt sich nun eine interessante Erscheinung. Die Summe von 90000 Geburten, um deren Vertheilung es sich hier handelt, ist zusammengesetzt aus Angaben der 3 Bezirke Unter-Elsass, Ober-Elsass und Lothringen, jeder mit der bedeutenden Zahl von je 36 000, 28 000 und 25 000 Geburten, Zahlen, die doch schon zur Beweisführung gebraucht werden können. Jeder dieser Bezirke zeigt nun ein anderes Bild, mit deren einem das Schlussresultat übereinstimmt. Wir können mit diesen Angaben alle drei bisherigen Hypothesen über den Alterseinfluss der Eltern beweisen. Unter-Elsass bestätigt uns das Resultat der ersten Breslau'schen Arbeit (siehe Tab. X), allerdings nicht mit denselben Verhältnisszahlen, aber doch soweit, dass der Mann, welcher jünger als seine Frau ist, am meisten Knaben erzeugt. Ober-Elsass bestätigt uns die Untersuchung Körber's, nach welcher im Falle der Altersgleichheit der Eltern der grösste Knabenüberschuss hervorgerufen wird. Lothringen endlich bestätigt den von Hofacker, Sadler, Goehlert entdeckten Einfluss des älteren Vaters. Im Schlussresultate finden wir das grösste Ueberwiegen der Knaben-Geburten bei den Ehepaaren mit Männern, die jünger sind als ihre Frauen, wie ja auch im Unter-Elsass der Einfluss der Mutter über den des Vaters zu siegen scheint. Da nun aber hieraus hervorgeht, dass sich in den kleineren Zahlencomplexen absolut keine Regelmässigkeit zeigen will, so wird es erlaubt sein, die Einflusslosigkeit des Alters durch diese Tabelle ebenfalls für nachgewiesen zu erachten.

	_		_	_	-		_	_	_			_		AB. 1A.
IV.				103.91	107.17	105.52	106.78	104.68	105.74	108.82	107.22	108.00	106.27	
Sexualproportion.				103.45	120.18	111.56	106.59	101.16	103.90	106.32	112.74	109.54	108.39	
Sexualpr II.				106.02	106.95	106.48	107.53	110.29	108.88	107.04	106.89	106.96	107.38	
1				102.38	104.84	103.61	106.21	101.08	103.64	110.48	106.55	108.41	105.03	
mma. IV.		Weibliche.	-	10073	9 893	19966	7 753	7 605	15358	6574	9989	13440	48764	
Summa.		Weibliche. Männliche.		10467	10 603	21 070	8219	1961	16240	7154	7362	14 516	51826	
ünger Kutter.		Weibliche.		1043	186	2024	880	861	1741	601	7 09	1205	4970	
Vator jünger als die Mutter. III.	Kinder:	Männliche.		1 079	1179	2258	938	871	1809	689	681	1320	5 387	
d Mutter 1 alt.	Kin	Weibliche.		3918	3 798	7716	3107	2963	6909	2 443	2464	4 907	18692	
Vater and Mutter gleich alt. II.		Weibliche. Männliche.		4154	4 062	8216	3341	3 267	8099	2615	2634	6243	20073	٠
Vater älter s die Mutter. I.		Weibliche.		5112	5114	10226	3766	3 7 8 2	7548	3530	3 798	7 328	25 102	
Vater älter als die Mutter. I.		Männliche.		5234	5362	10596	4 000	3823	7823	3 900	4047	1967	26366	
				1872	(1873	Summa	(1872.	Ober-E1848 (1873	Summa.	1872.	Lotaringen (1873	Summa	Summa Elsass-Lothringen	

				_	27	_						TAB. X.	
Sexual-	portion.			٠	102.01	٠		106.19			107.62	106.16	
Summa.	ler:	Welbliche.			18069	٠	٠	13645			12142	43856	
Sum	Kinder:	Männilche.			18976			14490		٠	13 068	46534	
lon. III.			102.77	120.89	111.22	108.81	102.88	105.92	102.45	108.93	105.67	108.04	
Sexual proportion.			106.64	104.74	105.70	109.31	111.88	110.32	106.68	106.42	106.55	107.40	
Sexu			102.38	104.84	103.61	106.21	101.08	103.64	110.48	106,55	108.44	105.03	
ünger Kutter.		Weibliche.	998	156	1 622	693	629	1351	488	481	696	3942	Ī
Vator jünger als die Mutter. III.		Männliche.	890	914	1804	153	829	1431	200	524	1024	4259	
alt.	611		3143	8008	6 221	2436	2310	9545	1915	1930	3845	14812	
Vater and Mutter gleich alt. II.	Kinder:	Welbliche. Männliche. Welbliche.	3352	3224	6576	2 663	2573	5 236	2 043	2 054	4 097	15909	Ī
Vater älter i die Mutter. I.			5112	5114	10 226	3 766	3 782	7548	3 530	3 7 9 8	7 328	25 102	
Vater älter als die Mutter. I.		Mannliche.	5 234	5.362	10596	4 000	\$ 823	7 823	\$ 900	4047	7967	36366	
Männer und Frauen	von 15-40 Jahren excl.		1872	1873.	Summa	1872	Ober-Eisass (1873	Summa	1872	Loinringen	Summs	Summa Eisass-Lothringen	

Nun könnte allerdings eingewandt werden, dass diese, alle bisherigen Anschauungen negirenden, Resultate auf einer willkürlichen Annahme beruhen, nämlich auf der Annahme, dass die in 5jährigen Gruppen Zusammengefassten in physiologischer Beziehung auch wirklich gleichwerthig seien. Um diesem Einwand zu begegnen, habe ich darauf Bedacht genommen, die innerhalb einer 5jährigen Gruppe als gleichaltrig bezeichneten Ehepaare zu zerlegen in solche, bei denen der Vater älter als die Mutter, gleich alt mit der Mutter und jünger als die Mutter ist. Diese Berechnungen sind auf Tab. XI zur Anschauung gebracht. Die über 40jährigen Männer habe ich aber nicht in den auf Tab. II, V, XIV und XV enthaltenen Abtheilungen beibehalten, sondern wegen der Kleinheit der Zahlen zusammenaddirt. Namentlich die in diesen Jahren nur selten gleichaltrigen Ehepaare und die Ehen mit jüngeren Männern würden durch ihre kleinen Zahlen die Uebersichtlichkeit der Tabelle stören. Auf Tab. XI sind nur die Ehegatten als gleichaltrig angesehen, deren Geburtsjahr dasselbe war. Natürlich mögen auch hier einige Fehler mitunterlaufen, denn ich habe bei der Berechnung des Alters aus den Geburtsjahren den Geburtstag nicht berücksichtigt, was ja aber unmöglich veränderte Einflüsse zur Folge haben kann. Auch auf dieser Tabelle zeigt sich die wiederholt constatirte Unregelmässigkeit. Die drei Hauptgruppen verhalten sich in den verschiedenen Altersklassen durchaus abweichend gegen einander. Während in den 20er Jahren die gleichaltrigen Ehen den grössten Knabenüberschuss aufweisen, findet sich dieser in der Gruppe von 30-34 Jahren bei den Ehen mit älteren Frauen, in der Gruppe von 35-39 Jahren wieder in den gleichaltrigen Ehen und allendlich bei denen, in denen der Mann älter ist. Nun haben wir es freilich nur mit bestimmten Altersklassen zu thun und daher haben die in den einzelnen Gruppen sich ergebenden Resultate nicht dieselbe weitgehende Bedeutung, wie auf Tab, X z. B. Das aber muss doch festgehalten werden, dass, wenn überhaupt der ältere Mann einen Einfluss auf das Geschlecht des Kindes ausüben soll, dieser sich auch hier zeigen müsste, da die Zahlen nicht zu klein sind. Nun ist freilich der Vater innerhalb der 5jährigen Gruppe stets nur um 2 oder 3 Jahre älter oder jünger als die Mutter und der Einwand, dass eben dieses geringen Altersunterschiedes wegen die Bedeutung des Vaters nicht zur Geltung kommen könne, wäre nicht ungerechtfertigt. Dieser Einwand würde alsdann meine Annahme rechtfertigen, dass durch die Zusammenfassung zu 5jährigen Gruppen kein zu grosser Fehler gemacht worden ist. Eigentlich müsste allerdings, um

		Un	ter-Els	Ass.	Ot	er-Elss	188.	L	othring	en.	Summa	Sexual-
Ge	burten der Kinder:	1872.	1873.	Summa.	1872.	1873.	Summa.	1872.	1873.	Summa.	totalis.	pro-
	20-24 (Männliche. Jahre Weibliche.	:	164 161	164 161	136 118	109 100	245 218	101 98	100 110	201 208	610 587	103.91
tter:	25-29 (Männiiche. Jahre Weibliche.	:	507 474	507 474	380 402	384 351	764 753	353 318	361 328	714 646	1 985 1 873	105.97
die Mu	30-34 (Männliche. Jahre Weibliche.	:	528 499	528 499	442 394	448 377	890 771	352 330	325 329	677 659	2 095 1 929	108.60
älter als die Mutter :	35-39 (Männliche. Jahre (Weibliche.		361 336	361 336	283 290	291 285	574 575	227 248	234 227	461 475	1 396 1 386	100.72
Vater äl	über 40 (Männiiche. Jahre (Weibliche.		650 558	650 558	524 494	535 479	1059 973	431 417	440	871 814	2580 2345	110.02
	Summa Männliche. Weibliche.		2 210 2 028	2 2 10 2 0 28	1765 1698	1767 1592	3 532 3 290	1464 1411	1460 1391	2924 2802	8 6 6 6 8 1 2 0	106.72
	20-24 Männliche. Jahre Weibliche.	:	71 66	71 66	57 52	60 41	117 93	33 43	47 36	80 79	268 238	112.60
h alt:	25-29 Männliche. Jahre Weibliche.	:	258 256	258 256	212 167	206 163	418 330	147 121	180 159	327 280	1 003 866	115.81
r gleic	30-34 (Männliche. Jahre Weibliche.	:	254 293	254 293	225 222	262 197	487 419	198 156	183 168	381 324	1 122 1 036	108.30
1 Mutte	35-39 (Männliche.		187 174	187	177 150	162 157	339 307	133 109	143 127	276 236	802 717	111.85
Vater und Mutter gleich alt :	über 40 (Männliche. Jahre / Weibliche.		80 72	80 72	69	61 82	130	59 57	60 58	119	829 345	95.36
A.	Summa Männliche. Weibliche.	:	850 861	850 861	740 667	751 640	1491 1307	570 486	613 548	1 183 1 034	3 524 3 202	110.05
	20-24 (Männliche. Jahre Weibliche.		35 32	35 32	33	85 81	68 75	17 12	16 20	33 32	136 139	97.84
futter:	25-29 Männliche. Jahre Weibliche.		265 254	265 254	226 188	180 202	406 390	159 159	152 143	311 302	982 946	103.80
Vater jünger als die Mutter	30-34 Männliche, Jahre Weibliche.	:	347 298	347 298	286 251	263 227	549 478	170 181	193 175	363 356	1 259 1 132	111.21
inger a	35-89 Männliche. Jahre Weibliche.		247 235	247 235	206 158	173 179	379 337	153 140	120 108	273 248	899 820	109.63
Vater ji	über 40 (Männliche. Jahre (Weibliche.		108 90	108 90	85 101	98 91	183 192	82 54	80 79	162 133	453 415	109.15
	Summa Männliche. Weibliche.		1 002 909	1002 909	836 742	749 730	1 585 1 472	581 546	561 625	1 142 1071	3729 3452	108.02
Sumn	na totalis. { Männliche. Weibliche.		4 062 3 798	4062 3798	3 341 3 107	3 267 2 962	6 608 6 069	2615 2443	2 634 2 464	5249 4907	15 919 14 774	107.75

dies Verfahren vollständig richtig erscheinen zu lassen, das Sexualverhältniss innerhalb einer solchen Gruppe bei der Zerlegung in «ältere Männer» etc. das gleiche sein. Das ist nun aber nicht der Fall, und obwohl es sich um genügende Zahlengrössen handelt, kommt doch ein Sprung von 106.72 (der Mann älter als die Frau) bis 110.05 (Eltern gleich alt) vor. Wir sehen jedoch soviel aus der Tabelle, dass ich insofern in meiner Annahme nicht Unrecht hatte, das Ueberwiegen der Knabengeburten auf Rechnung der Altersgleichheit zu setzen, als ja mit Ausnahme der Ehen über 40 Jahr das Sexualverhältniss bei den nun wirklich gleichaltrigen Eltern durchgehend in enormer Weise über die anderen Combinationen emporragt. Die über 40jährigen Eheleute hatte ich ja aber auf Tab. X auch wohlweislich fortgelassen. Nichtsdestoweniger ist aber doch die Zusammenfassung zu je 5jährigen Gruppen und die Betrachtung dieser als gleichaltrig nicht ganz zu empfehlen. Wir sehen dies insbesondere auf der Tab. XII, welche nach den auf Tab. XI gefundenen Resultaten aus Tab. IX construirt worden ist. Hier haben wir nun allerdings andere Erscheinungen zu registriren als bei der Tab. X, wo wir mit den 3 Bezirken Alles bewiesen und im Grunde Alles negirten. Bequem vergleichbar sind die Tab. X und XII nicht, weil auf der ersteren die Ehen zwischen den 40jährigen fehlen und auf der letzteren die Angaben über die Provinz Unter-Elsass 1872 fortfallen. Es ist dies sehr misslich und erschwert die Uebersichtlichkeit; aber da nun einmal die specielleren Daten nicht vorlagen, so ist hierbei nichts zu machen. Auch auf dieser Tab. XII nehmen wir ein fortwährend springendes Sexualverhältniss wahr, wie wir es nun schon gewohnt sind. Anfangs im Unter-Elsass in den gleichaltrigen Ehen zu Gunsten der Mädchen ausfallend, steigt es im Ober-Elsass und in Lothringen in dieser Gruppe zu einer beträchtlichen Höhe, um im Schlussresultate wieder zu sinken, aber doch noch immer so hoch zu bleiben, dass es die beiden andern Alterscombinationen übertrifft. Von diesen zeigt die Combination «Männer mit jüngeren Frauen» keine sehr bedeutenden Schwankungen, wenn man nur die Summen berücksichtigt. Nimmt man jedoch auch die einzelnen Jahre dazu, so haben wir allerdings ein Minimum von 104.01 (Ober-Elsass 1873) gegen das Maximum von 108.56 (Lothringen 1872). Ganz bedeutende Schwankungen weist die 3. Combination: «Männer mit älteren Frauen» auf, nämlich von 101.82 (Ober-Elsass 1873) als Minimum bis zu 115.39 (Unter-Elsass 1873) als Maximum. Diese Schwankungen sind um so unbegreiflicher, als es sich fast durchgängig um gleich grosse Zahlen

			 								-		B. AII.
IV.				107.17	107.17	106.78	104.68	105.74	108.83	107.23	108.00	106.89	
Sexualproportion.			٠	115.39	115.39	109.37	101.82	105.63	106.36	110.00	108.17	108.92	
Sexualpr II.				98.72	98.73	110.94	117.34	114.07	117.28	111.86	114.41	110.05	
ı				106.02	106.02	105.50	104.01	104.77	108.56	106.12	107.31	106.00	
ımma. IV.		Weibliche.		9898	9893	7 753	7 605	15358	6574	9989	13 560	38691	
Summa. IV.		Weibliche. Männliche.	•	10 603	10 603	8279	1961	16240	7154	+ 7362	14516	41359	
Vater jünger als die Mutter. III.		Weibliche.	٠.	1890	1890	1622	1591	3213	1147	1129	2276	7379	
Vater. als die	Kinder:	Männliche.		2 181	2181	1774	1620	3394	1220	1 242	2462	8 037	
Vater und Mutter gleich alt. II.	Kin	Weibliche.		861	861	299	079	1 307	486	879	1034	8 202	
Vater un gleic		Weibliche. Männliche. Weibliche. Männliche.	•	820	820	074	151	1491	220	613	1183	3524	
Vator altor als die Mutter. I.		Weibliche.		7142	7 143	5464	5374	10838	4941	5189	10130	28 110	
Vater als die I		Männliche.		7.572	7572	5765	5590	11 355	5364	5 507	10871	29798	
			Unter-Elsass	. 1873	Summa	1872	1873	Summa	T. ochuinann (1872	1873.	Summa.	Summa Elsass-Lothringen	

dreht, wenn gleich die Zahlen an sich keine sehr bedeutende Höhe erreichen.

Das Endresultat unserer Untersuchungen über den Einfluss des absoluten Alters der Eltern war das gewesen, dass ein durchweg sich gleichbleibender Einfluss nicht constatirt werden konnte. Wir sehen uns hier dem Einflusse des relativen Alters gegenüber in derselben Lage. Freilich ist hier noch das Sexualverhältniss in den gleichaltrigen Ehen ein stark überwiegendes und die vorkommende Differenz zwischen Maximum und Minimum beträgt doch 4.05 (Tab. XII). Aber. wie gesagt, vermag ich in dem Ueberwiegen der Knabengeburten in den gleichaltrigen Ehen keinen Einfluss des Alters zu erkennen. Diese Indifferenz des Alters ist auch schon von anderer Seite geltend gemacht worden, z. B. von Horn⁴⁹, freilich aber in der entgegengesetzten Absicht, denn er suchte dadurch das geringere Ueberwiegen der Knabengeburten in den unehelichen Begattungen zu erklären. Erinnern wir uns nun aber der Behauptung seitens Sachverständiger 50, dass in physiologischer Beziehung die mit dem Manne gleichaltrige Frau älter ist, so würden wir, im Hinblicke darauf, dass das hohe Sexualverhältniss in den gleichaltrigen Ehen meistens von einem Ueberwiegen der Knabengeburten in der Combination «Männer mit älteren Frauen» über die «Männer mit jüngeren Frauen» begleitet ist, allerdings vor einer Gesetzmässigkeit stehen, in dem das Alter der Mutter einen Einfluss auf das Geschlecht der Kinder zu haben scheint; ein Resultat welches sich uns auch schon bei Tab. VIII aufdrängen wollte. Wir wiesen es schon damals zurück, weil die andern Tabellen, die wir zur Prüfung dieses Einflusses benutzen konnten, uns denselben nicht bestätigten. Hier kommt nun noch hinzu, dass die einzelnen Jahre, deren Addition die erwähnte Gesetzmässigkeit ergiebt, gar grosse Abweichungen zeigen. Andererseits aber haben neuere Untersuchungen an Thieren 51 klar nachgewiesen (so klar, als es die kleinen Zahlen gestatten, mit denen die Mediziner in ihren Statistiken zu operiren pflegen), dass das Alter der Schafe einflussreicher auf das Verhältniss der Geschlechter der Früchte ist als das der Böcke. Sadler freilich wollte von dem Einfluss der Mutter auf die Geschlechtsbestimmungen noch nichts wissen. Für ihn war es: perfectly clear,

^{49.} Bevölkerungswissenschaftliche Studien, p. 313.

^{50.} Breslau, a. a. O., Bd. 21. Suppl., p. 73.

^{51.} Nasse: Ueber den Einfluss des Alters der Eltern etc. In: Archiv des Vereins für gemeinschaftliche Arbeiten zur Förderung der wissenschaftlichen Heilkunde, IV. Band, p. 167.

- as for as these instances can prove it - that it is not the age of the female parent at marriage, which influences the proportion of the sexes she produces 52. Aber auch Ploss 53 hat in seiner so bekannt gewordenen Hypothese viel Gewicht auf die Mutter gelegt, und Leuckart betont unter allen Momenten, welche die Ernährung und Entwickelung des Embryos bestimmen, die Individualität der Mutter als obenanstehend, ja weist auch auf die alte Meinung hin, dass die Individualität der Mutter und besonders das Alter derselben auf das Geschlecht der Nachkommen Einfluss habe 54. Meine Berechnungen aus Elsass-Lothringen scheinen nun diese Ansichten zu unterstützen, stehen aber im völligen Gegensatz zu den bisherigen Untersuchungen. Diese aber repräsentiren in ihrer Gesammtheit doch eine Summe, die respectirt sein will und grösser ist als die, mit welcher ich operiren konnte. Ich habe mich daher der Mühe unterzogen, alle diese Statistiken, trotz der gerügten Fehler, zusammen zu addiren, um allendlich eine Vereinigung mit meinen Untersuchungen herbeiführen zu können. Allerdings war die Zusammenfassung nur nach der relativen Altersverschiedenheit möglich, denn hinsichtlich des absoluten Alters ist die Gruppenbildung so durch individuelle Neigung der Verfasser beeinflusst gewesen, dass eine Vereinigung unmöglich ist. Auch konnte ich leider nicht alle bisher erfolgten Publicationen benutzen. Goehlert's zweite Untersuchung nämlich über diesen Gegenstand⁵⁵ enthält nur die Proportionszahlen in den drei Alterscombinationen und von absoluten Zahlen nur eine in je 5jährigen Gruppen zusammenfassende Tabelle, die ich natürlich nicht nach der relativen Altersverschiedenheit der Eltern zerlegen konnte. Ebenso habe ich Noirot's Arbeit 56 völlig unberücksichtigt lassen müssen, weil die dort enthaltenen Zahlenangaben mit der im Texte gegebenen Erklärung durchaus im Widerspruche stehen 57. Die Daten Körber's habe ich zum ersten Male so aus der bei ihm sich befindenden Tab. XII zusammen-

^{52.} A. a. O., II, p. 342.

^{53.} A. a. O., XII, p. 324.

^{54.} A. a. O., p. 771 u. 772.

^{55.} A. a. O., LXIII, p. 473.

^{56.} Études statistiques sur la mortalité et la durée de la vie, 1850, chapitre IV, p. 38.

^{57.} Hierüber hat schon Breslau, a. a. O., Bd. XXI, p. 78, sich beklagt und dabei eine 2. Auflage des Noirot'schen Buches von 1852 citirt, wodurch der Noirot'sche Fehler um so unerklärlicher wird, da schon in der ersten Ausgabe von 1850, welche mir zu Gebote stand, er sich vorfindet. Oettingen hat a. a. O., p. 336, die sich bei Noirot vorfindenden Zahlen für richtiger gehalten als den Text, bei dem doch Druckfehler viel schwieriger anzunehmen sind, und daran seine Bemerkungen geknüpft. Mit welchem Rochte? Weiss ich nicht!

gestellt. Er hat merkwürdiger Weise an keiner Stelle seines Buches darauf Rücksicht genommen und namentlich nirgendswo das hohe Sexualverhältniss in den gleichaltrigen Ehen betont. Er berechnet nur (p. 20) das Sexualverhältniss in gleichaltrigen Ehen bei zunehmendem Alter der Eheleute. Die Untersuchungen Dærrs (bei Hofacker, a. a. O., p. 24) habe ich fortgelassen, weil bei ihm gleichaltrige Ehen gar nicht berücksichtigt worden sind, sondern er nur solche Ehen untersucht hat, in denen der Mann älter oder jünger war. Einer englischen Arbeit: Samuel Brown: On the influence of the parents at the time of marriage on the sex of children, die auch Zahlenangaben enthalten soll, habe ich trotz vielfacher Bemühungen nicht habhaft werden können. Die Tab. XIII ist nun namentlich auch deshalb von Interesse, weil sie die von den einzelnen gefundenen Abweichungen zur Anschauung bringt, Das Endresultat dieser Tabelle ist bei 90000 Geburten eine Bestätigung des von Hofacker-Sadlers gefundenen Gesetzes, dass das Alter des Mannes auf die Geschlechtsbestimmung der Kinder von Einfluss sei. Aber zusammengehalten mit den Resultaten der Tab, XII gestaltet sich das Bild anders. Addiren wir nämlich auf Tab. XIII alle Untersuchungen zusammen, so ergiebt sich bei einer Summe von 170 000 Geburten ein in allen drei Alterscombinationen nahezu gleiches Sexualverhältniss. Die Differenz zwischen Maximum und Minimum ist 1,90. Sollte diese nun Manchen zu gross erscheinen und man im Hinblick auf die Thatsache, dass in den gleichaltrigen Ehen mehr Knaben geboren werden, geneigt sein doch einen Einfluss der Mutter anzunehmen, so möchte ich dies deshalb zurückweisen, weil dann das in der Combination: « Männer mit älteren Frauen» sich ergebende Sexualverhältniss nicht so gering sein dürfte. So bleibt uns nichts übrig als die Aufstellung des Satzes: Das Alter der Eltern ist weder in absoluter, noch in relativer Hinsicht von Einfluss auf das Geschlecht der Kinder.

Ich bin aber nun weit entfernt davon die vorliegende Arbeit schon als entscheidend anzusehen und die ganze Frage dadurch als abgeschlossen zu erklären. Sind circa 170000 Geburten immerhin eine zur Bearbeitung schon ganz geeignete Summe, so kann man mit absoluter Gewissheit, oder auch nur mit einer an absolute Gewissheit streifenden Wahrscheinlichkeit noch nicht aus ihnen Schlüsse ziehen. Hat es doch eigentlich erst der weitgehenden Untersuchung Wappäus' bedurft, um das wahre Sexualverhältniss der Geborenen festzustellen! Die vorliegende Frage aber erheischt speziell wegen der sehr verschiedenartigen Resultate, die sich bei den bisherigen Unter-

	Vater	Vater älter als die Mutter.	Vater und Mu gleich alt.	Vater und Mutter gleich alt.	Vater jünger als die Mutter	Vater jünger ils die Mutter.	Sum	Summa.		Sexualp	Sexualproportion.	
				н.	<u>п</u>	ш.	F	IV.	н	H .	H.	IV.
				Kin	Kinder:							
	Männliche.	Welbliche.	Männliche.		Weibliche. Männliche.	Weibliche.	Männliche.	Weibliche.				
Hofacker and Notter	694	689	20	75	270	298	1 034	896	117.82	98.33	90.60	107.48
Sadler	686	292	54	22	122	141	1106	963	121.43	94.73	86.52	114.74
Goehlert	2017	1 865	263	282	11	986	2351	2 233	108.15	93.26	82.55	105.28
Boulenger	1510	1373	1111	1085	437	430	3118	8888	109.97	107.92	101.62	107.96
Legoyt.	21 748	20 414	1618	1584	3 232	3315	26598	25 713	104.48	102.14	97.49	103.44
Breslau	6909	5 493	623	819	1 869	1 660	8 561	1881	106.60	107.78	112.59	107.94
Körber	2464	2 223	535	181	523	518	3219	2 925	110.84	126.08	100.96	110.04
Summa	35431	33 322	4031	3845	6524	6448	45 986	43615	106.32	104.83	101.17	105.43
Elsass-Lothringen 1872-1873.*	29 798	28110	3.524	3 808	8 037	7.879	41359	38 691	106.00	110.05	108.93	106.89
Summa	65 229	61 432	7.555	7.047	14561	13827	87.345	82306	106.18	107.30	105.30	106.12
* Excl. Unter-Elsass 1872.							169651	12				

1872.							D.	anner	im Al	ter v	o n
_		-19 ren.	20-24	Jahren.	25-29	Jahren.	30-34	Jahren.	85-89	Jahren.	40
Frauen						Kind	er:				
im Alter von	Männ- liche,	Weib- liche.	Männ- liche.	Weib- liche.	Männ- liche.	Weib- iiche.	Männ- liche.	Weib-	Männ- liche.	Weib- liche.	Män lich
15-19 Jahren :											
Unter-Elsass	4	-1	26	19	22	28	14	6	2	2	
ber-Elsass			22	19	24	16	13	9	1	5	
othringen	1		24	20	99	36	10	14	3	2	l
Summa	5	1	72	58	68	80	37	29	6	9	
20-24 Jahren :		_					٠.				
Inter-Elsass	4	1	326	283	576	563	305	342	91	91	
ber-Elsass	2	2	226	214	425	401	248	209	66	79	
othringen	3	2	150	153	439	386	297	276	102	81	1
Summa	9	5	702	650	1 440	1 350	850	827	259	251	
25-29 Jahren :		-									1
nter-Elsass	2		141	121	1 090	955	1087	1119	435	418	1
ber-Elsass		.	95	107	818	757	807	774	316	323	
othringen	1		65	76	659	598	777	697	354	355	1
Summa	3		301	304	2 567	2310	2671	2 590	1 105	1 096	3
30-34 Jahren:											
nter-Elsass	1		37	18	342	348	1 172	1 115	899	843	
ber-Elsass		•	20	14	302	282	953	867	722	663	1
othringen Summa	1	1 1	14 71	16 48	184 828	169 799	720 2845	667 2649	598 2219	554 2060	8
35-39 Jahren :	"		-								
Jnter-Elsass			5	6	68	50	290	322	760	789	
ber-Elsass	:		5	7	58	57	271	223	666	598	
othringen			1	4	38	30	194	190	513	497	4
Summa			11	17	164	137	755	735	1939	1884	14
über 40 Jahre :											
nter-Elsass			2	1	8	9	42	33	137	134	
ber-Elsass			-	1	5	7	37	41	143	139	
othringen			1	1	7	6	29	20	102	86	2
Summa			3	3	20	22	108	94	382	359	9
Summa totalis	18	7	1 160	1 080	5 087	4 698	7 266	6924	5910	5 659	36
Frauen im Alter							D	as Sexua	lverhältni	ss ist den	nach
5-19 Jahren			(124	.13)	(85	.00)	(127	.58)			
0-24 —			108		106		102		103	.18	(9
5-29 —				.01	111		103		100		10
0-34 —			(147		103	.62	107	.39	107	.71	10
5-39 —				.70)	119	.70	102	.72	102	.91	11
ber 40 Jahren		1			(00	.90)	(114	00)	106	40	10

											I AB.	AIV.
Jahren.	45-49	Jahren.		er ahre.		älter Mutter.	Mu	r und tter h alt.	Vater	jünger Mutter.	Sun	ıma.
					К	inder:				-		
Weib- liche.	Männ- liche.	Weib- liche.	Männ- liche.	Weib- liche.	Männ- liche.	Weib- liche.	Männ- liche.	Weib- liche.	Männ- liche.	Weib- liehe.	Männ- liche.	Weib- liche.
			1	1	68	56	4	. 1				
				1	60	50						
			1		61	72	1					
			2	2	189	178	5	1			194	179
27	12	6	9	7	1 017	1036	326	283	4	1		
15	6	6	7	4	766	714	226	214	2	2		
17	4	5	3	4	865	769	150	153	3	2		
59	22	17	19	15	2648	2519	702	650	9	5	3 359	3174
121	56	37	29	26	1 722	1721	1 090	955	143	121		
83	29	33	24	22	1 272	1 235	818	757	95	107		
94	44	30	23	14	1 304	1 190	659	598	66	76		
298	129	100	76	62	4298	4146	2567	2310	304	304	7 1 6 9	6760
381	132	108	82	88	1 461	1 420	1172	1115	380	366		
254	84	80	49	65	1147	1062	953	867	322	296		
227	90	81	41	36	983	898	720	667	198	186		
862	306	269	172	189	3591	3380	2845	2649	900	848	7 336	6877
489	268	240	154	150	966	879	760	789	363	378		
451	194	154	101	100	755	705	666	598	334	287		
351	173	172	94	78	687	601	513	497	233	224		
1291	635	566	349	328	2408	2 185	1939	1884	930	889	5 277	4 958
346	255	263	181	166			802	775	189	177		
315	196	204	178	152			678	671	185	188		
211	196	183	114	134			572	528	139	113		
872	. 647	650	473	452			2052	1974	513	478	2565	2 452
3 382	1 739	1 602	1 091	1048	13134	12 408	10110	9 468	2656	2 5 2 4	25900	24 400
Elsass-L	othringer	n:			105	.85	106	.78	105	0.22	106	.14
	(129 129 113 112	.00 .75	(126 (122 91 106	.58)			•					
7	99.	.53	104	.64								

1873.									im A		
		-19 ren.	20-24	Jahren.	25-29	Jahren.	30-34	Jahren.	85-39	Jahren.	40-4
Frauen						Kind	ler:				
im Alter von	Männ- liche.	Weib- liche.	Männ- iiche.	Weib-	Männ- liche.	Weib-	Männ- iiche.	Weib-	Männ- liche.	Weib-	Männ- liche.
15-19 Jahren :											1
Unter-Elsass	1	1	21	21	29	30	17	12	3	5	1
Ober-Elsass	1	. î	15	14	27	29	6	7	3	1	1
Lothringen			20	25	52	30	28	19	5	1	1
Summa	2	1	56	60	108	89	51	38	11	7	2
20-24 Jahren :				-			-	-			
Unter-Elsass			269	258	Bor		365	323	103	96	0.1
Ober-Elsass	2	2	203	172	705	644	237	221	69	70	22
Lothringen	i	2	163	164	411	418		296	86	88	15 14
Summa	3	5	635	594	1615	443 1 505	300 902	840	258	254	51
	, a	5	635	994	1615	1 505	902	040	400	234	51
25-29 Jahren:											
Unter-Elsass	1		160	122	1 030	984	1 076	1 050	436	445	145
Ober-Elsass		1	101	84	770	716	772	754	336	320	84
Lothringen		1	74	78	693	630	815	810	373	335	101
Summa	1	2	335	284	2493	2330	2 663	2614	1145	1 100	330
30-34 Jahren:											
Unter-Elsass	1		29	28	815	266	1129	1 090	867	836	337
Ober-Elsass			18	17	271	268	973	801	677	639	246
Lothringen	2		14	15	214	180	701	674	573	568	289
Summa	3		61	60	800	714	2803	2565	2117	2043	872
35-39 Jahren :											
Unter-Elsass			3	3	61	7.4	342	261	795	745	558
Ober-Elsass			4	4	67	51	217	233	626	621	428
Lothringen			4	5	29	48	186	152	497	462	442
Summa			11	12	157	173	745	646	1918	1 828	1 428
fiber 40 Jahre :											
Unter-Elsass			2	3	21	11	40	48	196	163	326
Ober-Elsass			2	1	8	10	46 36	35	147	156	295
Lothringen					5	5	34	30	118	88	272
Summa			4	4	34	26	116	113	461	407	893
Summa totalis	9	8	1 102	1014	5 207	4 837	7 280	6 8 1 6	5910	5 639	3 576
Frauen im Alter							п	as Sexua	lverhäitni	iss ist den	nach in
15-19 Jahren				.33)	(121		(134	,			
20-24 —			106		107		107		101		(83.60)
25-29 —	l '			.95		.99	101		104		103.44
30-34 —				.66)		.04	109		103		102.58
35-39 —			(91	.66)		.75	115		104		105.98
über 40 Jahren	1 .				(130	.76)	(102	.65)	113	.26	108.50

											TAI	ı. XV.
Jahren.	45-49 .	Jahren.		ber ahre.		älter Mutter.	M	er und utter ch alt.		jünger Mutter.	Sur	na.
					K	inder:						
Weib-	Männ- liche.	Weib-	Männ- liche.	Weib-	Männ- liche.	Weib-	Männ- liche.	Weib-	Männ- liche.	Welb-	Männ- liche.	Weib-
			-		-							
										j		
1				1	71	70	1	1				
	1				52	51	1					
1				1	106	77						
2	1			2	229	198	2	1			231	199
34	9	4	4	5	1 208	1106	269	258	2	2		
10	8	3	3	3	743	725	203	172		1		
17	4	8	3	4	906	856	163	164	1	2		
61	21	15	10	. 12	2857	2687	635	594	3	5	3 495	3286
147	39	35	24	28	1720	1 705	1 030	984	161	122		
91	20	25	20	16	1 232	1 206	770	716	101	85		
81	27	23	18	17	1 334	1 266	693	630	74	79		
319	86	83	62	61	4 286	4 177	2 493	2 330	235	236	7115	6793
334	130	103	94	73	1428	1 346	1129	1 090	* 345	204		
258	93	111	54	54	1 070	1 062	973	801	289	285		
258	68	74	47	51	977	951	701	674	230	195		
850	291	233	195	178	3 475	3 359	2803	2 565	884	774	7142	C 698
521	236	230	141	136	935	887	795	745	406	338		
449	196	184	102	105	726	738	626	621	288	288		
378	189	182	93	88	724	648	497	462	219	205		
1348	621	598	336	329	2385	2 273	1918	18248	913	831	5 216	4932
309	305	233	207	178			838	720	265	225		
283	237	232	162	137			694	652	193	202		
231	170	168	138	135			580	534	157	123		
823	712	633	507	450			2112	1906	615	550	2727	2 156
3 403	1 732	1 615	1 110	1 032	13 232	12 694	9 963	9 224	2731	2 446	25926	21364
Elenes.I	othringer			_	104	.23	108	.01	111	.65	106	.11
	(140	00)	100	.33)								
	(103		(101					1				
	101		109									
- 1	104		102									
	112		112					.				
			-									

suchungen ergaben, ein besonders grosses Zahlenmaterial. Man wird daher voraussichtlich diese Seite der Frage, d. h. die nach dem etwaigen Einfluss des Alters, der höchst wahrscheinlich nicht der einzige maassgebende Factor ist 58, statistisch nicht eher lösen können, als bis man genügend grosse Zahlen hat, um den Alterseinfluss von Jahr zu Jahr constatiren zu können. Dazu wird aber wohl mit immer grösserer Ausbreitung der Zählkartenmethode Rath werden. Ist doch in Preussen bereits die Bestimmung getroffen worden, dass sämmtliche auf dem Civilstandsamt erhobenen Daten, für jede einzelne Person auf eine Karte übertragen, dem Königl. statistischen Bureau in Berlin übermittelt werden. Es wird also an Material zur Lösung einer der interessantesten Fragen nicht fehlen und zwar an einem Material, das an Leichtigkeit der Handhabung nichts zu wünschen übrig lässt, während ich z. B. bei der vorliegenden Arbeit noch die alte Ausstrichelungsmethode habe anwenden müssen. Ich neige aber allerdings sehr zu der Ansicht, dass die Statistiker oder vielmehr die Populationistiker dieses Gebiet den Physiologen allein werden überlassen müssen. Haben diese doch schon die angestrengtesten Versuche gemacht zur Lösung dieser Frage und sich in den eigenthümlichsten Vermuthungen erschöpft 59. Mein Zweck mit dieser Studie ist erreicht, wenn ich das, wie es scheint, etwas erkaltete Interesse wieder angefacht und der durch Breslau begründeten Skepsis, gegenüber den Hofacker'schen Resultaten, mehr Nachdruck verliehen habe.

III.

Die Ermittelung der ehelichen Fruchtbarkeit, d. h. der Anzahl der Kinder per Ehe, ist seit jeher Gegenstand der eifrigsten Untersuchungen gewesen und es lässt sich ja auch die grosse Wissenswürdigkeit dieser Zahl nicht leugnen. Aus einer grösseren oder geringeren ehelichen Fruchtbarkeit kann man gar wohl einen Rückschluss auf die Sittlichkeit des Landes ziehen. Wenn wir z. B. sehen, dass in den Niederlanden 5 Kinder auf eine Ehe kommen und in Frankreich nur 3.46, so wird man Octtingen 60 wohl Recht geben müssen, der die letztere Zahl auf das Schwinden des familienhaft häuslichen

^{58.} Leuckart, a. a. O., p. 774; Oesterlen, a. a. O., p. 169.

^{59.} Cf. z. B. bei Ploss a. a. O., XII., p. 332, die Bock'sche Ansicht, oder auch bei Wagner: Handwörterbuch der Physiologie, IV, p. 1011, die Meinung Wolstein's.

^{60.} A. a. O., § 95.

Sinnes und auf die Zunahme der geschlechtlichen Extravaganzen zurückführt. Nicht aber in ihrer allgemeinen ethischen Bedeutung will ich hier die eheliche Fruchtbarkeit in Elsass-Lothringen beleuchten, sondern nur eine Seite derselben im Anschlusse an die vorhergegangenen Untersuchungen hervorheben. Es ist nämlich von Goehlert ⁶¹ die Behauptung aufgestellt worden, dass der Einfluss des absoluten Alters der Eltern auf das Geschlecht der Kinder nur relativ sei, insofern derselbe mit der chelichen Fruchtbarkeit im Zusammenhange stehe, derart dass die Sexualproportion um so kleiner, je grösser die eheliche Fruchtbarkeit sei. Auch in einer andern Arbeit hat Goehlert ⁶² diese Erscheinung abermals klar nachgewiesen.

Wie ich aber nun schon in den ersten Abschnitten den Alterseinfluss der Eltern auf die Geschlechtsbestimmung der Kinder nach den Daten aus Elsass-Lothringen leugnen musste, so sehe ich mich auch hier genöthigt die Goehlert'schen Resultate anzuzweifeln. Ueber die Art, wie die eheliche Fruchtbarkeit ermittelt wurde, verweise ich auf den Anhang. Es ist hier für's erste nöthig, dass wir uns überhaupt über den Stand der ehelichen Fruchtbarkeit in Elsass-Lothringen aufklären. Dies geschieht auf Tabelle I, wobei noch besonders betont werden muss, dass in der Berechnung der Kinder pro Ehe die Todtgeborenen mit eingerechnet sind, wir also im weitesten Sinne

AR. I.

Namen		ruchtbarkeit er pro Ehe.	Namen	Eheliche Fi	ruchtbarkelt er pro Ehe.
der Kreise.	1872.	1873.	der Kreise.	1872.	1878.
Stadt Strassburg Landkr. Strassburg Erstein Hagenau Molsheim Schlettstadt Weissenburg	4.48 4.26 4.23 4.17 4.12 4.39 4.22	3.62 4.36 4.65 4.42 4.23 4.28 4.09	Landkreis Metz	3.24 4.28 3.73 4.00 4.68 4.12	3.51 4.44 3.80 4.07 4.52 4.35
Unter-Eisass	4.28 4.23 4.29 4.30 4.46 4.78 3.99 4.36	4.21 4.38 4.73 4.48 4.67 4.94 4.08 4.57	Saargemünd Lothringen Summa totalis	4.82 4.08 4.24	4.52 4.13 4.30

^{61.} A. a. O., XII, p. 514.

^{62.} A. a. O., LXIII. Band, p. 484, Tab. III u. IV.

von einer absoluten ehelichen Fruchtbarkeit reden können. Aus Tabelle I ersehen wir, dass die eheliche Fruchtbarkeit in den einzelnen Kreisen sich verändert hat, derart, dass 1873 eine Zunahme gegen 1872 constatirt werden muss. 6 Kreise machen von dieser Zunahme eine Ausnahme. Das Maximum von 1872, Saargemünd mit 4.82 Kindern, hat 1873 dem Kreise Rappoltsweiler mit 4.94 weichen müssen. Das Minimum von 1872, der Landkreis Metz mit 3.24, ist 1873 dasselbe geblieben, aber mit einer Zunahme auf 3.51. Eine so grosse Schwankung, wie sie der Stadtkreis Strassburg erleidet, 1872 mit 4.48 gegen 1873 mit 3.62 Kindern, wird wohl auf ungenaue Angaben in den Bevölkerungsregistern zurückzuführen sein, 1872 nämlich waren in diesen gar keine Ehen ohne Kinder verzeichnet, 1873 dagegen 90 solcher. Eine so grosse Differenz kann unmöglich in natürlichen Verhältnissen begründet sein. Die Zahlen der Tabelle I habe ich nun nach ihrer Höhe auf Tabelle II geordnet und dazu das Sexualverhältniss in den einzelnen Kreisen bemerkt

TAB. II.

187	2.			187	73.		
	Ehe-	verhi	ual- iltniss		Ehe-	verh	ual- litniss
Namen der Kreise.	Frucht- barkeit.	der ehelich Ge- borenen	aller Ge- borenen	Namen der Kreise.	Frucht- barkeit.	der ehelich Ge- borenen	aller Ge- borenen
1. Saargemünd	4.82	114.73	112.3	1. Rappoltsweller	4.94	109.46	109.2
2. Rappoltsweller	4.78	107.81	107.6	2. Colmar	4.73	98.32	97.4
3. Forbach	4.68	106.42	105.5	3. Mälhausen	4.67	106.97	104.9
4. Strassburg, Stadtkreis .	4.48	102.35	103.2	4. Ersteln	4.65	96.07	96.6
5. Mülhausen	4.46	103.08	194.6	5. Forbach	4 52	102.67	102.8
6. Schlettstadt	4.39	104.38	104.1	6. Saargemfind	4.52	112.75	112.8
7. Gebweiler	4.30	109.66	111.8	7. Gebweiler	4.48	107.24	108.3
8. Colmar	4.29	107.42	110.1	8. Bolchen	4.44	111.91	112.9
9. Zabern	4.28	103.88	102.9	9. Hagenau	4.42	104.90	105.0
10. Bolchen	4.28	100.29	101.3	10. Altkirch	4.38	107.42	108.8
11. Strassburg, Landkreis .	4.26	104.27	105.6	11. Strassburg, Landkrels.	4.36	109.74	110.6
12. Erstein	4:23	107.52	107.7	12. Saarburg	4.35	111.91	111.2
13. Altkirch	4.23	107.09	107.9	13. Schlettstadt	4.28	102.56	103.4
14. Welssenburg	4.22	101.03	102.0	14. Molsheim	4.23	108.87	109.6
15. Hagenau :	4.17	111.65	111.1	15. Welssenburg	4.09	117.59	119.0
16. Molsheim	4.12	102.50	102.0	16. Zabern	4.08	104.87	105,5
17. Saarburg	4.12	106.67	105.3	17. Thann	4.08	97.92	96.9
18. Diedenhofen	4.00	110.14	107.5	18. Diedenhofen	4.07	104.39	103.7
19. Thann	3.99	111.75	112.3	19. Château-Salins	3.80	98.76	98,8
20. Château-Sallus	3.73	107.31	107.8	20. Strassburg, Stadtkreis.	3.62	116.46	112.7
21. Metz, Landkreis	3.24	105.80	106.5	21. Metz, Landkreis	3,51	109.09	109.3
Elsass-Lothringen	4.24	106.47	106.6	Elsass-Lothringen	4.30	106.37	106.2

und zwar das Sexualverhältniss der ehelich Geborenen. Dies halte ich für richtiger, um den etwaigen Einfluss der ehelichen Fruchtbarkeit zu ergründen. Mit dem Sexualverhältniss aller Geborenen könnte man vielleicht am passendsten die Geburtsziffer eines Landes vergleichen, wie Ploss es versucht hat 63. Uebrigens habe ich auch, da die Mühe nicht gross ist, das Sexualverhältniss aller Geborenen auf Tabelle II hinzugefügt. Ein vergleichender Blick belehrt uns jedoch, dass die Schwankungen in der Sexualziffer der ehelich, Geborenen und alle Geborenen mit einigen Ausnahmen, z. B. Colmar, Diedenhofen 1872, nicht sehr bedeutende sind.

Tabelle II zeigt nun absolut keinen Zusammenhang zwischen der ehelichen Fruchtbarkeit und dem Sexualverhältniss der ehelich Geborenen, weder 1872, noch 1873. Bald haben wir bei einer grossen Fruchtbarkeit ein hohes Sexualverhältniss, z. B. Saargemünd 1872 und 1873, dann wieder bei einer geringeren Fruchtbarkeit ein ganz minimes Sexualverhältniss, z. B. Weissenburg 1872, Forbach 1873; endlich bei ganz geringer Fruchtbarkeit theilweise ein hohes Sexualverhältniss (Diedenhofen, Thann 1872), aber auch ein sehr ungünstiges (Château-Salins, Thann 1873). Von einer steten Steigerung des Sexualverhältnisses mit abnehmender Fruchtbarkeit keine Spur. Da ich nun glæubte, annehmen zu dürfen, dass die einzelnen Kreise zu kleine Zahlen darböten, nahm ich für das Jahr 1872 eine Zusammenfassung aller in acht Gruppen vor und zwar nach folgender Methode, die ich mir in «statistischen Uebungen» bei Herrn Prof. Laspeyres (jetzt in Giessen, früher in Dorpat) angeeignet habe. Ich zog für ganz Elsass-Lothringen den Durchschnitt der ehelichen Fruchtbarkeit und theilte die Tabelle II, auf welcher sich die Kreise nach der Höhe der ehelichen Fruchtbarkeit geordnet finden, in 2 Hälften, so dass auf der obern Hälfte sich die Kreise befinden, welche eine über den Durchschnitt in Elsass-Lothringen hinausgehende eheliche Fruchtbarkeit aufweisen. Da der Durchschnitt 4.24 ist, so muss die Theilung erfolgen bei Erstein (dies ist auf Tabelle II durch einen Strich angedeutet). Für die beiden so erhaltenen überdurchschnittlichen und unterdurchschnittlichen Gruppen wurde wieder ein Durchschnitt gezogen, nach welchem die 2. Eintheilung erfolgte und zwar da der Durchschnitt der oberen Gruppe 4.43 ist, bei Mülhausen und in der unterdurchschnittlichen Gruppe nach der Ziffer 4.02 bei Diedenhofen. Wir haben auf diese Weise 4 Gruppen gebildet, die sich ganz

^{63.} A. a. O., XII, p. 326.

logisch von selbst ergaben und von jeder Willkur, wie sie z. B. bei der Hausner'schen Eintheilung der Staaten nach ihrer Bevölkerung sich geltend macht, weit entfernt sind*. Diese 4 Gruppen habe ich nun nach ihrem Durchschnitte noch einmal zerlegt und alsdann die auf Tabelle III dargestellten 8 Gruppen erhalten. Aber auch bei dieser Zusammenfassung noch keine Spur eines Zusammenhanges zwischen der ehelichen Fruchtbarkeit und dem Sexualverhältniss , der Geborenen. Letzteres bleibt hoch bei starker Fruchtbarkeit und bei geringerer, ist z. B. in der VII. Gruppe so hoch wie in der ersten. Mit abnehmender Fruchtbarkeit steigt keineswegs das Sexualverhältniss, sondern sinkt gelegentlich sogar. TAB. III.

Gruppen der Kreiso.	Ehe- liche Frucht- barkeit.	Sexual- pro- portion der ehelich Ge- borenen	Gruppen der Kreise.	Ehe- liche Frucht- barkeit.	Sexual- pro- portion der chelich Ge- borener
Saargemünd Rappoltsweiler I.	4.76	110.31	Erstein V	4.23	105.43
Strassburg, Stadt } II.	4.46	102.83	Hagenau VI.	4.14	107.40
Schlettstadt	4.35	106.75	Moisheim VII.	4.00	110.95
Zabern	4.28	104.50	Thann) Château-Salins) Will. Metz, Landkreis	3.49	106.33

Reduciren wir diese 8 Gruppen auf 4 (Tabelle IV), so sehen wir anfangs bei abnehmender ehelicher Fruchtbarkeit keine Zunahme der Sexualproportion, wohl jedoch in den letzten Gruppen.

TAB. IV.

Eheliche Fruchtbarkeit.	Sexualproportion der ehelich Geborenen.		
4.63	106.18		
4.30	105.26		
4.18	106.44		
3.74	108.95		
	4.63 4.30 4.18		

^{*}Es ist selbstverständlich, dass diese Durchschnitte aus den absoluten Zahlen ermittelt wurden, die sich für die eheliche Fruchtbarkeit auf Tab. VII finden und für das Sexualverhältniss entnommen sind aus dem 4. Heft der «Statistischen Mittheilungen über Elsass Lothringen, p. 98 u. 99, Tab. I.

Demnach bin ich nicht im Stande den von Goehlert entdeckten Zusammenhang zu bestätigen, jedoch will ich nicht unterlassen auf einen höchst merkwürdigen Umstand aufmerksam zu machen, der die Resultate der Tabellen II, III, IV beinahe umzustossen scheint. Auf der Tabelle V nämlich sehen wir die Wechselwirkung zwischen ehelicher Fruchtbarkeit und der Sexualproportion sich auf's deutlichste ausprägen, wenn wir die beiden Jahrgänge mit einander vergleichen.

TAB. V.

	187	72.	1873.			
Bezirke.	Eheliche Fruchtbarkeit.	Sexual- proportion der chelich Geborenen.	Eheliche Fruchtbarkeit.	Sexual- proportion der ehelich Geborenen		
Unter-Elsass	4.26	104.92	4.21	107.56		
Ober-Elsass	4.36	107.15	4.57	104.54		
Lothringen	4.08	107.97	4.13	106.71		
Elsass-Lothringen	4.24	106.47	4.30	106.37		

Während im Unter-Elsass 1873 die eheliche Fruchtbarkeit um 0.05 gesunken ist, ist die Sexualproportion sogleich gestiegen, und während Ober-Elsass und Lothringen eine Zunahme der Fruchtbarkeit zeigen, hat sich das Sexualverhältniss in beiden Provinzen verringert. Ganz Elsass-Lothringen bestätigt dann die Erscheinung, dass mit zunehmender Fruchtbarkeit die Sexualproportion sinke. Diesen Zahlen gegenüber verhalte ich mich aber allerdings sehr skeptisch. Denn eine so grossartige Wechselwirkung, die sich schon bei einer Differenz von 0.05 offenbart, hätte sich in den zu Gruppen zusammengefassten Kreisen schlechterdings auch zeigen müssen. Als wir aber innerhalb der beiden Jahre die Bezirke nach der Höhe der Fruchtbarkeit ordneten, hörte jeder Zusammenhang mit dem Sexualverhältniss sogleich auf. Uebrigens bin ich geneigt das Sexualverhältniss in beiden Jahren für vollkommen gleich zu halten, da die Differenz zwischen beiden nur 0.10 beträgt. M. E. darf man daher, trotz der gegen mich sprechenden Tabelle V, bei der obigen Leugnung verharren, wenngleich auch durch die nächste Tabelle, auf der ich den Gegensatz von Stadt zu Land darzustellen versucht habe, die Resultate der Tabelle V noch mehr an Festigkeit gewinnen.

Bei den vorhergehenden Untersuchungen über den Alterseinfluss

habe ich den Unterschied zwischen Stadt und Land nicht berücksichtigen können, weil mir das Material für die Städte zu klein erschien. Um nämlich überhaupt eine Verschiedenheit erwarten zu können, musste man den Begriff «Stadt» doch enger fassen, also z. B. nur die Orte als Städte angeben, die über 20,000 Einwohner haben. Elsass-Lothringen hat deren 4 (Strassburg, Mülhausen, Colmar, Metz), und ich glaubte es daher aufgeben zu müssen nach Differenzen zu forschen, da die Zahl der in diesen Städten geborenen Kinder gegenüber den auf dem Lande geborenen viel zu klein ausgefallen wäre. Hier bei der Untersuchung der ehelichen Fruchtbarkeit ist es natürlich ein ander Ding und wir können die für die Städte über 20,000 Einwohner besonders ermittelten Daten sehr gut benutzen. Leider fehlt Metz, dessen Bevölkerungsregister so schlecht geführt waren, dass sich absolut keine Möglichkeit darbot die eheliche Fruchtbarkeit zu bestimmen. Aber auch ohne Metz haben wir 1872, wie Tabelle VI zeigt, die interessante Thatsache, dass in den Städten

TAB. VI.

Namen der Städte.	Ehe- liche Frucht- barkeit.	Sexual- pro- portion der ehelich Ge- borenen	Namen der Landkreise.	Ehe- liche Frucht- barkeit.	Sexual- pro- portion der ehelich Ge- borenen
1872.			1872.		
Strassburg	4.48	102.35	Strassburg	4.26	104.27
Colmar	4.53	96.45	Colmar	4.18	112.22
Mülhausen	4.48	101.52	Mülhausen	4.45	104.30
Die 3 Städte	4.50	101.12	Die 3 Landkreise	4.29	106.36
1873.			1873.		
Strassburg	3.62	116.46	Strassburg	4.36	109.74
Colmar	5.00	99.52	Colmar	4.55	97.82
Mülhausen	4.89	100.74	Mülhausen	4.52	112.17
Die 3 Städte	4.32	108.05	Die 3 Landkreise	4.47	107.41

bei grösserer chelicher Fruchtbarkeit, als sie sich auf dem Lande zeigt, das Sexualverhältniss ein niedriges ist, während in den entsprechenden Landkreisen, bei geringerer Fruchtbarkeit, das Sexualverhältniss dem der Städte weitaus überlegen ist, der Zusammenhang zwischen der Fruchtbarkeit und der Sexualproportion mithin vorhanden zu sein scheint. Hierbei muss nun einerseits auffallen, dass die eheliche Fruchtbarkeit in den Städten grösser ist als auf dem Lande, und andrerseits bleibt es sehr fraglich, ob der grössere Ueberschuss an Knabengeburten auf dem Lande wirklich durch diesen Umstand hervorgerufen wurde und ob nicht vielleicht der an und für sich nicht unwahrscheinlichen Thatsache eine ganz andere, in Zahlen gar nicht ausdrückbare Ursache zu Grunde liegt. Für 1873 ist die eheliche Fruchtbarkeit auf dem Lande grösser als in der Stadt, aber sogleich ist auch das Sexualverhältniss ein niedrigeres geworden. Nun finden sich unter diesen Zahlen freilich auch die Strassburger, die wir von vornherein als unzuverlässig bezeichnen mussten, und man kann daher den nachgewiesenen Zusammenhang bestreiten. Im einzelnen Falle, zeigt er sich ohnehin nur schwach oder gar nicht, denn der Landkreis Mülhausen hat, bei nur wenig geringerer ehelicher Fruchtbarkeit als die Stadt, einen enormen Ueberschuss von Knabengeburten, und während die Stadt Colmar bei 5 Kindern pro Ehe einen Mädchenüberschuss unter 100 Geborenen hat, ergiebt der Landkreis Colmar bei weniger Kindern pro Ehe einen noch grössern Mädchenüberschuss, statt das Sexualverhältniss zu steigern.

Während nun so die Tabellen II, III, IV den von Goehlert betonten Zusammenhang nicht zu bestätigen vermochten, macht sich auf den Tabellen V und VI eine Regelmässigkeit geltend, welche mehr für denselben spricht als gegen ihn.

Demnach wird es, um dem vielleicht wirklich vorhandenen Zusammenhang in der That den Weg zu bahnen, einer bestätigenden Beobachtung der nächsten Jahre bedürfen. Vorläufig würde also auch gegenüber dieser Frage nur die Skepsis ihr Recht behalten, ohne schon heute eine Entscheidung fällen zu wollen.

Eheliche Fruchtbarkeit in

Namen der Kreise,	. 1			-	. 1	. 1			. 1	Eher
Named der Kreise,	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
			- 1		Kir	dern.			1	
Stadt Strassburg		36	61	64	54	44	35	16	17	11
Landkreis Strassburg	13	80	103	101	102	75	65	32	38	20
Kreis Erstein	14	53	78	80	76	58	45	28	22	17
- Hagenau	29	80	93	85	110	82	60	40	39	16
- Molsheim	23	92	111	126	111	87	54	41	28	20
- Schlettstadt	26	71	83	84	100	57	55	44	44	20
- Weissenburg	14	44	82	89	88	63	48	27	23	10
— Zabern	31	79	125	127	114	87	86	43	34	45
Unter-Elsass	150	535	734	756	755	553	448	271	215	. 159
Creis Altkirch	16	46	68	74	57	37	44	32	22	11
— Colmar	20	95	105	101	114	104	57	41	36	22
- Gebweiler	16	53	79	77	79	56	53	18	21	1
— Mülhausen	15	85	101	99	100	84	67	58	38	20
- Rappoltsweiler	85	37	61	76	83	56	61	38	32	21
- Thann	27	47	84	72	64	58	40	30	17	(
Ober-Elsass	129	363	498	499	497	395	322	217	166	98
andkreis Metz	36	79	111	80	72	41	33	20	7	
Kreis Bolchen	13	33	50	69	49	28	33	24	20	8
- Château-Salins	24	90	83	70	75	44	35	19	25	5
— Diedenhofen	19	51	84	90	87	52	37	31	17	13
- Forbach	8	51	51	63	60	60	53	35	23	22
- Saarburg	16	60	72	75	66	53	47	26	13	19
- Saargemünd	10	38	43	48	40	36	38	32	25	1
Lothringen	126	402	494	495	449	814	276	187	130	9
(ausgenommen Metz)										
Summa totalis								•		

Elsass-Lothringen im Jahre 1872.

TAB. VII.

nit			後								Summa	Summa	. 6
10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	der Ehen.	der	Kinder pro Ebe.
				Kind	ern.						Enen.	Kinder.	A
6	5	7		2		2	1				361	1 619	4.48
8	5	6	2		3	1		2			656	2800	4.26
15	6	4						.			496	2102	4.23
6	5	6	4	2		1					658	2 750	4.17
14	9	8	1	1	2	1				1	730	3014	4.12
13	3	8	6	2							616	2709	4.39
12	4	3	3		2						512	2162	4,22
12	3	4	6	1	1		1				799	3420	4.28
86	40	46	22	8	8	5	2	2		1	4828	20 576	4.26
6	2	4	3	4			•				426	1 805	4.23
16	13	7	4	1	1	٠	•				737	3 167	4.29
13	7	4	4			1		1			500	2153	4.30
15	10	4	4	2	2	•	1	1			706	3 149	4.46
13	13	8	6	4		2			٠		546	2611	4.78
12	1	4	3	1	1	•					467	1 864	3.99
75	46	31	34	12	4	3	1	2	٠		3382	14749	4.36
7	1	2	1								498	1618	3.24
7	5	2	2	1	1						345	1478	4.28
6	6	5	3			1					495	1851	3,73
12	5	4									502	2012	4.00
6	10	4	3	2							451	2112	4.68
10	4	4	1	1		1					468	1 932	4.12
10	7	3	2	1	1	2				٠.	351	1 695	4.82
58	38	24	12	5	2	4					3110	12698	4.08
		.					٠.				11 320	48023	4.24

Eheliche Fruchtbarkeit in

Namen der Kreise.	0	1	2	3	4	5	G	7	8	9
						ndern.				
						luci II.				
Stadt Strassburg	91	80	83	90	71	52	41	25	22	18
Landkreis Strassburg	21	61	101	105	88	93	70	43	41	16
Kreis Erstein	18	40	78	63	71	62	58	43	35	22
- Hagenau	35	64	7.1	85	86	75	53	43	31	28
- Molsheim	16	81	93	106	115	83	56	39	28	17
- Schlettstadt	5	79	96	89	93	64	62	37	31	15
- Weissenburg	9	68	78	91	84	61	45	38	23	13
— Zabern	30	77	135	140	130	86	59	63	26	17
Unter-Elsass	228	553	741	769	738	576	444	331	237	146
Creis Altkirch	14	41	62	73	69	48	53	37	19	9
- Colmar	16	76	98	99	92	99	86	44	49	30
— Gebweiler	19	42	67	82	67	54	53	41	30	23
- Mülhausen	18	133	141	128	155	103	109	61	56	33
- Rappoltsweiler	. 21	53	52	59	65	70	58	46	34	19
— Thann	24	59	91	86	97	73	56	23	14	17
Ober-Elsass	112	404	511	527	545	452	415	252	202	131
Landkreis Metz	13	97	110	113	81	56	51	24	9	13
Kreis Bolchen	18	44	49	65	55	46	33	28	24	13
- Château-Salins	22	77	93	97	72	52	43	19	16	12
- Diedenhofen	19	72	108	102	113	77	52	46	27	12
- Forbach	7	52	50	67	61	56	45	29	22	21
- Saarburg	9	61	69	81	77	64	49	40	29	21
- Saargemünd	22	55	60	59	55	48	64	27	26	17
Lothringen (ausgenommen Mctz)	105	458	539	584	514	399	337	213	153	109
Summa totalis	.									

Elsass-Lothringen im Jahre 1873.

TAB. VIII.

nit													Summa	Summa	
10	11	12	18	14	13	16	17	18	19	20	21	92	der Ehen.	der Kinder.	Kinder pro Ebe.
					Ki	ndern.							Enen.	Kinder.	
10	11	5	3	3		1							606	2 197	3.62
15	5	2	4	1	3	2							680	2 969	4.36
11	6	4		4		1							516	2 402	4.65
12	6	6	4	3	2								607	2 687	4.45
12	8	3	6	4									667	2824	4.23
14	8	3	3	1	1								601	2576	4.28
5	5	3			1		1						525	2148	4.09
13	8	7	4	1	٠, ٠	1		٠					797	3 257	4.08
92	57	33	24	17	7	5	1						4 999	21 060	4.21
11	2	4		١.											
15	14	11	3	1		1							447	1 959	4.38
9	6	2	4	3	2		Ċ	1		1			739	3 496	4.78
			2			•	1			•			498	2 235	4.48
34	26	13	11	5	4		•		•				1 035	4840	4.67
16	10	6	3	2	2	1	•		1	1		1	520	2573	4.94
15	3	1	6	1	1					•			567	2316	4.08
100	61	37	29	12	9	2	1	1	1	1		1	3 806	17419	4.57
3	2	3	1										576	2 024	3.51
11	7	5	1										394	1 750	4.44
11	8	3		2		1							528	2 007	3.80
11	9	1	1			1	1						652	2 656	4.07
7	6	4	2						1				430	1944	4.59
8	6	1	2										517	2249	4.3
14	7	8	1		1	1							465	2103	4.51
65	45	25	8	2	1	3	1		1				3 562	14 733	4.13
.	٠	•	٠		.								12367	53 212	4.3

1872.

Namen der Städte

Eheliche Fruchtbarkeit in 3 Hauptstädten und deren

Ehen

9

:					Kir	idern.				ı
Stadt Strassburg		86	61	64	54	44	35	16	17	11
- Colmar	2	26	27	36	38	37	32	13	10	7
— Mülhausen		37	25	20	28	20	16	7	9	4
								Die	3 Haupts	tädte in
Landkreis Strassburg	13	80	103	101	102	75	65	32	38	20
- Colmar	18	69	78	65	76	67	25	28	26	15
- Mülhausen	15	48	76	79	72	64	51	51	29	16
						Die den	3 obige	n Städter	entspre	chender
1873.										Ehen
1873. —— Namen der Städte	0	1	2	3	4	5	6	. 7	8	Ehen 9
	0	1	2	8		ā deru.	6	- 7	8	
Namen der Städte und Landkreise.	91	1 80	2 83	90			6	25	8	
Namen der Städte und Landkreise.					Kin	ndern.				9
Namen der Städte und Landkreise.	91	80	83	90	Kin	ndern.	41	25	22	9
Namen der Städte und Landkreise. Städt Strassburg	91	80	83	90	71 29	52 30	41	25 11 25	22	9 18 10
Namen der Städte und Landkreise. Städt Strassburg	91	80	83	90	71 29	52 30	41	25 11 25	22 19 20	9 18 10
Namen der Städte und Landkreise. Städt Strassburg Colmar Mülhansen	91	80 20 61	83 29 62	90 89 45	71 29 62	52 30 43	41 35 42	25 11 25 Die 8	22 19 20 3 Hauptst	9 18 10 14

Die den 3 obigen Städten entsprechenden

Landkreisen in Elsass-Lothringen in den Jahren 1872 und 1873.

TAB. IX.

mit											Summa	Summa	. 0
10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	der Ehen.	der Kinder.	Kinder pro Ehe.
				Kin	dern.						Enen.	Attuder	
6	5	7		2		2	1				361	1620	4.48
	5	2	2	1	1						239	1 085	4,53
4	4	2	3	1	2		1,				183	820	4.48
Elsass-l	othringer	1									783	3 525	4.50
8	5	6	2		3	1		2			656	2800	4.26
16	8	5	2								498	2082	4.18
11	6	2	1	1				1			523	2329	4.45
Landkre	eise in El	sass-Loth	ringen .								1 677	7211	4.29
mit											Summa	Summa	
10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	der Ehen.	der Kinder.	Kinder pro Ehe.
				Kin	dern.								
10	11	5	3	3		1					606	2197	3.62
G	3	5	2	2	1			1	-		212	1 230	5.00
17	16	10 *	5	1	3						426	2 086	4.89
Elsass-L	othringer										1 274	5 5 1 3	4.32
15	5	2	4	1	3	2					680	2969	4.36
9	11	6	2	1	1						497	2 266	1.55
17	10	3	6	4	1						609	2754	4.52
Landkre	eise in El	sass-Loth	riugen .								1786	7 989	4.47
Denne													

IV.

Seitdem die Gesetzmässigkeit des constanten Knabenüberschusses in den Geburten nachgewiesen worden ist, hat sich die Anschauung verbreitet, dass es von derselben insofern eine Ausnahme gebe, als bei den Erstgeburten die weiblichen Kinder überwiegen sollen. Es ist dies eine allgemein verbreitete Annahme, bei der jedoch nur wenige sich auf ganz directe Untersuchungen gestützt haben; gewöhnlich bezieht man sich auf allgemeine Beobachtungen. Dies muss um so mehr auffallen, als schon Sadler, dessen sonstige Entdeckungen, wie wir sahen, mit grossem Anklange aufgenommen wurden, in seinen Untersuchungen zeigte, dass auch in den Erstgeburten die Knaben in überwiegender Menge vorhanden seien. Er untersuchte ja, um den Alterseinfluss der Eltern auf das Geschlecht der Kinder zu constatiren, nur erste Ehen und fand die hohe Sexualproportion von 114.7 Knaben auf 100 Mädchen. Eben denselben Ueberschuss der Knaben constatirte alsdann Goehlert, indem er in seinen ersten Untersuchungen über das Sexualverhältniss der Geborenen, denen er auch nur erste Ehen zu Grunde legte, eine Sexualproportion von 105 fand. In der spätern - von mir bereits vielfach citirten -Arbeit fand er sogar bei einer Zahl von 2277 Ehen ein Sexualverhältniss von 147,2 in den Erstgeburten 64. Ebenso hat auch Boulenger nach Geburten in Calais aus den Jahren 1832-1852 für die Erstgeburten ein Sexualverhältniss von 111.7 Knaben auf 100 Mädchen nachgewiesen 65. Nichts destoweniger sind alle diese Untersuchungen ignorirt worden, und man hat sich abgemüht Erklärungen für eine Erscheinung zu finden, die gar nicht vorhanden zu sein scheint. Hat man doch z. B. durch dieses angeblich ungünstige Sexualverhältniss, das die Erstgeburten aufweisen sollen, geglaubt das geringere Sexualverhältniss bei unehelichen Geburten erklären zu können 66. Die sonderbarste Erklärung hat aber Horn gegeben 67, wenn er die Erscheinung des geringeren Knabenüberschusses bei den Erstgeburten, «die allgemein behauptet wird und

^{64.} A. a. O., LXIII, p. 491, Tab. 1.

^{65.} Statistique de la France, tome IV, p. xxiv.

^{66.} Bernouilli, a. a. O., p. 156.

^{67.} A. a. O., p. 320.

ich selbst wiederholentlich beobachtet habe», darauf zurückführt, dass das Uebergewicht der Kraft und Leidenschaft in der Hochzeitsnacht und überhaupt in den Honigmonden auf Seiten der Frau zu suchen sei. Dies ist, so zu sagen, eine durch nichts und in nichts begründete unklare Vermuthung. Wissen wir denn etwa ob Kraft und Leidenschaft auf der einen oder andern Seite überhaupt ausschlaggebend ist für das Geschlecht des Kindes? Oder ist es gar constatirt, dass geschlechtliche Extravaganzen vor der Ehe den Mann so bedeutend schwächen, wie Horn zu meinen scheint. Wissen wir doch vielmehr, dass die Zeugungskraft des Mannes viel länger anhält, als die Conceptionsfähigkeit der Frau, dass sie selbst im 60. Jahre noch nicht als erloschen anzusehen ist, während die Frau nach dem 42. Jahre nur selten sich noch fruchtbar zeigt. Hat doch sogar, auf diese Thatsache gestützt, ein neuerer Schriftsteller sich veranlasst gesehen, eine Polygamie für den Mann nicht unstatthaft zu finden 68! In der That kann man sich hiernach mit diesen, wie auch mit den andern Hypothesen, deren der 21. Brief der «Bevölkerungswissenschaftlichen Studien » manche aufweist, nicht leicht befreunden. Da wäre man fast geneigt der Jean Paul'schen Erklärung den Vorzug zu geben. Laut dieser lässt nämlich der Bruder nach männlicher Artigkeit der Schwester den Vortritt in das Leben 69.

Doch wir haben es wahrhaftig nicht nöthig uns mit derartigen Erklärungsversuchen abzugeben, da die Sache sich ganz anders verhält. Ein Blick auf Tabelle I zeigt uns, dass das Sexualverhältniss bei den Erstgeburten sogar ein wenig günstiger ist, als das der nachfolgenden Geburten, nämlich 106.8 gegen 106.6. Diese Tabelle ist zusammengestellt nach Daten über die Geburten in Elsass-Lothringen im Jahre 1872; zwar haben hier nicht alle in diesem Jahre vorgekommenen Geburten benutzt werden können, weil gelegentlich die Bevölkerungsregister uns im Stiche liessen, aber die Zahlen sind ja auch so umfassend genug. Die Zahlen für die Todtgeborenen sind freilich noch zu klein, um irgend etwas aus ihnen ersehen zu können. Ich habe daher auch unterlassen die Sexualproportion bei den einzelnen Geburten zu berechnen, und mich darauf beschränkt zu zeigen, dass auch bei den Todtgeborenen der Ucberschuss der Knaben in den Erstgeburten sich geltend macht, und zwar stärker

^{68.} Goehlert, a. a. O., LXIII, p. 481.

Levana, II. Bändchen, Anhang zum III. Bruchstücke: «Ueber die physische Erziehung».

Anzahi der Kinder, die 1872 in Eisass-Lothringen		Leb	endgebore	n e.	
zur Welt kamen:	Unter- Elsass.	Ober-Eisass.	Lothringen.	Summa.	Sexuai- proportio
Als 1. Kind der Ehe	2 398	1 703	1 498	5 599	105.8
Als 2 Kind der Phe Männiche	2 303 1 836	1 582 1 303	1 407 1 330	5 292 4 469	106.8
Männliche	1 738 1 504	1 251 1 254	1 195 1 201	4 184 3 959	1
Mannliche Mannliche	1 610 1 307	1 172 932	1 1 1 8 861	3 900 3 100	101.5
Weibliche	1 245 916	883 742	819 628	2947 2284	105.2
Männiche	897 733	654 496	585 488	2136 1717	106.9
Als 6. Kind der Ehe Weibliche	629 450	474 383	432 296	1 535	111.9
Ais 7. Kind der Ehe Weibliche	477 335	385 236	273 201	1 135 772	99.5
Als 8. Kind der Ehe	329 209	231 230	181	741 563	104.2
Als 9. Kind der Ehe Weibliche	188 150	153 108	124	465 317	:
Als 10. Kind der Ehe Weibliche	106	90	60	256	:
Als 11. Kind der Ehe Weibliche	75 52	47	38 51	162 150	:
Ais 12. Kind der Ehe Weibliche	42	29 34	28 14	99 90	:
Als 13. Kind der Ehe Weibliche	29 22	14 21	12 9	55 52	:
Als 14. Kind der Ehe Weibliche Weibliche	12 7	7 4	4	19 15	:
Als 15. Kind der Ehe Weibliche Weibliche	5	7 6	1	13 11	:
Als 16. Kind der Ehe Weibliche	4	4 2	· 1	8	:
Als 17. Kind der Ehe Weibliche	1 4	2	1	4	:
Ais 18. Kind der Ehe Weibliche	3	1	1	5	:
Ais 19. Kind der Ehe Weibliche	. 2			2	
Als 20. Kind der Ehe Weibliche	. 2			. 2	
Ais 21. Kind der Ehe Weibliche		1 1		1 1	
Als 22. Kind der Ehe Weibliche Weibliche	:	:			
Als 23. Kind der Ehe	:	:	1	1	
Erstgeburten	2398	1703	1 498	5 599	105.8
Alle späteren Geburten Männliche	2 303 7 611	1 582 5 798	1 407 5 268	5 292 18 677	105.9
Weibliche Männiiche Weibliche	7 356 10 009 9 659	5708 7501 6990	4 866 6 766 6 273	17630 24276 22922	105.9

	borene.	and Todtge	Lebend- t		n e.	tgebore	Tod		
Sexua pro- portio	Summa.	Lothringen.	Ober-Elsass.	Unter- Elsass.	Sexual- pro- portion.	Summa.	Loth-ringen.	Ober- Elsass.	Unter- Elsass.
	5910	1 574	1825	2511		311	76	122 •	113
106.8	5532	1 464	1667	2401	1 : 1	240	57	85	98
107.0	4617	1367	1357	1893		148	37	54	57
} 107.	4316	1 226	1304	1786		132	31	53	48
101.5	4101	1 239	1301	1 561		142	38	47	57
	4023	1 144	1 221	1 658		123	26	49	48
107.	3242	897 835	989	1 356		142	36	57 80	49
1	3027	643	913	1 279 954		80 90	16 17	35	38
107.	2212	608	677	927		76	23	23	30
113.	1798	509	527	762		81	21	31	29
113.	1 587	440	498	649		52	8	24	20
100.	1 189	313	401	475		60	17	18	25
1	1 178	280	399	499	.	43	7	14	22
104.	807	209	245	353	.	35	8	9	18
1	772	185	245	342		31	5	14 12	13 5
119.	585 490	129 123	242 167	214 195		22 25	4	14	7
,	333	63	114	156		16	4	6	6
121.	275	64	90	112		19	4	9	6
109.	172	40	53	79		10	2	4	4
105.	157	52	49	56		7	1	2	4
110.	104	29	30	45		5	1	1	3
1	94	15	35	44		4	1	1	2
1	60	14	14	32		5	2	3	3
	55 20	9	24	22 12	. 1	3	1	1 1	•
	15	4	4	7		•		:	·
1	13	1	7	5					
1	11		6	5					
	8		4	4					
	4	1	2	1					•
	4	1	2	1	.			:	:
	5	i	i i	4 3			*		
119.		1 1	1 1 1		;		:	:	:
					.				
	2			2	.			.	
1					.				
1	2		: 1	2					
1	1 1		1						
1	1		1	:			:	:	
1									
1	1	1							
1		.					.		
106.	5 9 1 0	1574	1 825	2 511	129.6	311	76	122	113
1	5532	1 464	1 667	2401	240.0	240	57	85	98
106.	19434	5 457	6072	7 905	127.2	757	189	274	294
1	18 225 25 344	4 991 7 031	5 644 7 897	7 590 10 416		595 1068	125 265	236 396	407
106.7	23 757	6455	7311	9991	127.9	835	182	321	332

als bei den Lebendgeborenen. Dass dieser Ueberschuss der Knaben in der Erstgeburt nicht auf einen Zufall zurückgeführt werden darf, beweist Tabelle II. Auf derselben sehen wir, dass trotz der

T'AB. II.

Namen der Kreise.		tgeburter uf Kinde todtgebo	er '	Namen der Kreise.	Die Erstgeburten weisen auf Kinder (incl. todtgeborene).			
A A A A A A A A A A A A A A A A A A A	Männ- liche.	Weib-	Sexual- pro- portion.	Named W. Artige.	Männ- liche.	Weib- liche.	Sexual- pro- portion.	
Starte Starte and Starte								
Stadt Strassburg	360	381	94.4	Stadt Metz	139	125	111.2	
Landkreis Strassburg	340	305	111.5	Landkreis Mctz	291	282	103.2	
Erstein	245	241	101.7	Bolchen	130	141	92.2	
Hagenau	329	311	105.5					
Molsheim	265	239	110.9	Château-Salins	150	142	105.6	
Schlettstadt	358	358	100.0	Diedenhofen	225	199	114.2	
Weissenburg	248	238	104.2	Forbach	191	181	105.5	
Zabern	367	328	111.9					
Unter-Elsass	2511	2401	104.6	Saarburg	228	191	119.4	
Colmar	871	332	111.7	Saargemünd	220	205	107.8	
Altkirch	193	184	104.9	Lothringen	1 574	1 464	107.5	
Gebweiler	258	235	109.8					
Mülhausen	447	421	106.2	Elsass-Lothringen	5910	5 532	106.8	
Rappoltsweiler	260	238	109.2					
Thann	296	257	115.2					
Ober-Elsass	1825	1 667	109.5			Ι,	1	

durchgängig kleinen Zahlen dieser Ueberschuss in fast allen Kreisen sich findet. Nur zweimal gilt es eine Ausnahme zu constatiren: im Stadtkreise Strassburg und im Landkreise Bolchen; einmal sind die Chaneen für Knaben- und Mädchengeburten ganz gleich. Es ist selbstverständlich, dass diese Unregelmässigkeiten nicht in's Gewicht fallen. Wollten wir uns der Mühe unterziehen Gruppen zu bilden, so würden sie gar bald verschwinden, da sie ja schon in der natürlichen Zusammenfassung zu Bezirken nicht mehr wahrzunehmen sind. Ich habe hier die Trennung nach Lebend- und Todtgeborenen nicht vorgenommen, weil die Ziffern dann gar zu klein geworden wären.

Auf einen andern Umstand will ich jedoch, trotz der Kleinheit der Zahlen, nicht unterlassen aufmerksam zu machen. Ich habe nämlich auf Tabelle III die Erstgeburten in den Städten über 20000 Einwohner zusammengestellt, wobei sich das Resultat ergiebt, dass hier die Sexualproportion zu Gunsten der Mädchen ausfällt.

Namen der Städte.	Die Erstgeburten weisen auf Kinder (incl. todtgeborene).			
	Männliche.	Weibliche.	Sexual- proportion.	
Strassburg	. 360	381	94.4	
Colmar	88	93	94.6	
Mülhausen	137	132	103.8	
Metz	139	125	111.2	
Summa	724	731	99.04	

Dieses Resultat etwa als Bestätigung der Horn'schen Hypothese ansehen zu wollen, dürfte m. E. etwas voreilig sein. Denn es sind hier nicht alle in den Städten vorgekommenen Erstgeburten registrirt, was bei der Kleinheit der Zahlen an sich viel ausmacht. Jedenfalls müsste dieses Factum, um nach der einen oder anderen Seite hin ausgelegt zu werden, erst durch mehrere Jahre beobachtet sein. Ich theile diese Zahlen hier nur mit, um denen, die die Gelegenheit haben, diese Sache weiter zu untersuchen, eventuell dadurch behülflich zu sein.

Was nun überhaupt die ganze Frage nach dem Sexualverhältniss bei den Erstgeburten angeht, so scheint mir nach den mitgetheilten Tabellen, namentlich im Hinblick auf die gleichen Resultate bei Sadler, Goehlert, Boulenger, es nicht mehr zweifelhaft, dass auch in den Erstgeburten der Knabenüberschuss wie gewöhnlich sich geltend macht. Hierfür scheint mir namentlich der Umstand zu sprechen, dass vom Ganzen ausgehend (Elsass-Lothringen) und das Material bis in die kleinsten Details verfolgend (Bezirken und Kreise), sich doch fast durchgehends die Gesetzmässigkeit zeigt. Dass die Sexualproportionen dabei nicht die gleichen bleiben, scheint mir nicht relevant zu sein; die Hauptsache ist, dass ein Ueberschuss an Knaben, wenn auch bisweilen ein geringer, sich beständig zeigt. Damit scheint mir genug bewiesen. Für fruchtlos halte ich den Versuch Boulenger's 70, auch bei den unehelichen Geburten das Sexualverhältniss der Erstgeburten zu ermitteln. Ich hätte dies für Elsass-Lothringen ebenfalls anstellen können, da in den Bevölkerungsregistern auch bei unehelichen Kindern angegeben ist, das wievielste der Frau es ist,

^{70.} A. a. O.

trotzdem die Frage ausdrücklich lautet: das wievielste Kind der Ehe ist das geborene? Ich glaubte jedoch wegen der wahrscheinlich überaus geringen Glaubwürdigkeit dieser Angaben davon absehen zu müssen. Es ist zu natürlich, dass die befragte Frau ihr uneheliches Kind immer als das erste ausgiebt. Beim Durchblättern der Register sah ich denn auch unter den unehelich Geborenen fast nur Erstgeburten, und so selbstverständlich es auch ist, dass diese bei den unchelich Geborenen einen grösseren Prozentsatz bilden, so bleibt es doch auf der andern Seite sehr merkwürdig, wenn gar keine Wiederholung des Fehltrittes sich zeigen will. Ich glaube daher, dass man besser thut solche unsichere Zahlen keiner Verarbeitung zu unterziehen.

Noch ein anderes nicht zu überschendes Resultat bietet uns Tabelle I dar, nämlich die Thatsache, dass das Sexualverhältniss der Geborenen nicht im Geringsten beeinflusst ist durch die Häufigkeit der Geburt. Dies deutet sicherlich auf die Einflusslosigkeit des Alters, denn wir sehen fast das gleiche Sexualverhältniss bei der ersten und zweiten Geburt, wie bei der vierten und fünften. Auch können solche Sprünge, wie sie bei der sechsten und siebenten Geburt sich zeigen, nämlich von 113.2 auf 100.9, nur durch absolute Einflusslosigkeit erklärt werden. Fassen wir die hier und da nach dem zwölften Kinde noch vorkommenden Geburten zusammen, so ergiebt sich auch hier ein bedeutender Knabenüberschuss, nämlich 119 Knaben auf 100 Mädchen. Vielleicht könnte diese Ziffer, zusammengehalten mit der bei der 10., 11., 12. Geburt sich ergebenden Sexualproportion, als eine Widerlegung Goehlert's gelten, welcher behauptet, dass bei der letzten Geburt die Chancen für einen Knaben oder ein Mädchen nahezu gleich sind 71.

Strassburg, im November 1874.

^{71.} A. a. O., LXIII, p. 485.

Anlagen.

Anlage A.

Die Daten über den Alterseinfluss der Eltern auf das Geschlecht der Neugeborenen wurden aus den Geburtsregistern, sowohl der Lebendgeborenen, wie der Todtgemeldeten in folgender Weise ermittelt. In besagten Registern befinden sich die Rubriken:

- 1) Geschlecht des Kindes?
- 2) Ob ehelich geboren? .
- 3) Alter des Vaters nach Tag, Monat und Jahr der Geburt?
- 4) » der Mutter ebenso?

Aus diesen 4 Rubriken wurden die Daten entnommen. Hierzu dient folgendes Schema:

		Männer geboren in den Jahren:									
		1858-1854.		1853-1849.		1848-1844.		1843-1839 etc.			
	1858- 1854.		$ \frac{\mathbf{M} \cdot \mathbf{V} \cdot \mathbf{M}}{\mathbf{W} \cdot \mathbf{M} \cdot \mathbf{W}} $	M.	w.	M.	w.	in 5jährigen Grupp			
Jahren :	1853- 1849.	М.	w.		= M. $V. < M.$ $M.$ $M.$ $W.$						
Frauen geboren in den Jahren:	1848- 1844.			М.	W.		M. W. W				
Franci	1843- 1839.										
	1838- 1834.										
	1833 u. später										

V. = M. heisst Vater und Mutter gleich alt.

Lebendgeborene und Todtgemeldete werden dabei auf einem Blatte verzeichnet, das für jeden Kreis neu genommen wurde. Das vorliegende ist das Schema für 1873; für das Jahr 1872 würden sich die Jahreszahlen natürlich ein wenig verschieben.

Tag und Monat der Geburt der Eltern wurden unberücksichtigt gelassen, so dass die in demselben Jahre Geborenen schon als gleichaltrige Ehegatten anzuschen sind.

Mehrgeburten wurden je nach ihrer Zusammensetzung berücksichtigt.

Die Ausfüllung des Schema's erfolgte nun in der Weise, dass für jedes Datum, das den Bevölkerungsregistern entnommen wurde, in der betreffenden Rubrik des Schema's ein Strich gemacht wurde. Waren bereits 4 Striche vorhanden, so erfolgte der 5te als Querstrich, so dass für die nachherige Addition die so entstandene Figur = 5 galt.

Anlage B.

Instruction für die Ermittelung der ehelichen Fruchtbarkeit.

1) Die eheliche Fruchtbarkeit wird aus dem statistischen Register der Sterbefälle in folgender Weise ermittelt. In besagtem Register findet sich die Rubrik: «Zahl der in der letzten Ehe geborenen Kinder», und die unter dieser Ueberschrift enthaltenen Daten sind die auszustrichelnden. Hierzu dient folgendes Schema:

Anzahl der Kinder in einer Ehe.	Zahl der Ehen.	Summa.
1. Ehe	*	5
2. Ehe	III ·	3 .
3. Ehe	1	
4. Ehe	*****	. 15
5. Ehe etc		

Weist nun die Rubrik im Bevölkerungsregister 3 Kinder auf, so wird in der Abtheilung: «Ehe mit 3 Kindern» ein

- Strich gemacht; weist sie 10 Kinder auf, in der: «Ehen mit 10 Kindern», u. s. w.
- 2) Als Ehen ohne Kinder werden nur die angesehen, bei denen dies ausdrücklich vermerkt ist durch eine Null, durch «keine», durch «néant» etc. Wenn die Rubrik leer geblieben ist, wird die Ehe nicht berücksichtigt.
- Jeder Kreis und, innerhalb eines solchen, jede Stadt über 20000 Einwohner wird auf einem besonderen Blatte ausgestrichelt.

Anmerkung. — Für diese ganze Ausstrichelung muss noch Folgendes bemerkt werden: Nach Vollendung der Arbeit ergab sich nämlich bei nochmaliger Durchsicht der Bevölkerungsregister, dass gelegentlich auch bei gestorbenen Wittwern und Wittwen die Zahl ihrer in der letzten Ehe geborenen Kinder angegeben war. Diese Daten, die eigentlich um etwaige Wiederholungen zu vermeiden, unberücksichtigt hätten bleiben müssen, waren nun, da ich in der Instruction diesen Fall nicht vorgesehen hatte, mit in die Ausstrichelung aufgenommen worden. Es ist also wahrscheinlich dass einige Wiederholungen sich eingeschlichen haben; diese können jedoch, wie eine Vergleichung der Resultate beider Jahre ergiebt, nicht von Belang gewesen sein. Die Fruchtbarkeitsziffer für die Bezirke hätten dann mehr von einander abweichen müssen. Schliesslich werden solche Fälle, wo Mann und Frau kurz nach einander oder innerhalb eines Jahres sterben, auch nicht gar zu häufig vorkommen; die Gefahr also dass eine Ehe doppelt gerechnet werde, ist nicht so gross. Und es hätte ganz besonders unglücklich zugehen müssen, wenn eine auf diese Weise doppelt berechnete Ehe ausserordentlich fruchtbar, also z. B. mit 12 oder mehr Kindern, gewesen wäre. Alle diese Befürchtungen scheinen nach den Resultaten, wie ich sie im III. Abschnitt besprochen habe, unnütz zu sein. Dass diese Ermittelungsmethode aber, sobald die Bevölkerungsregister genauer geführt sein werden, die genaueste ist und zwar diejenige, welche allein sicheren Nachweis giebt über die Zahl der Kinder einer Ehe, wird Niemand leugnen können. Haben wir doch hier zum ersten Male die wirkliche Fruchtbarkeitsziffer einer Ehe, weil wir die Ehen in dem Augenblicke in Betracht ziehen, wo ihre Fruchtbarkeit erschöpft ist. Dies verleiht natürlich gegenüber allen den anderen Berechnungen, die sich häufig auf sehr unwahrscheinliche Wahrscheinlichkeiten stützen, unseren Zahlen eine grössere Glaubwürdigkeit.

Anlage C.

Instruction für die Ermittelung: die wievielste Geburt den grössten Knabenüberschuss aufweist.

- Zur Herstellung einer hierauf bezüglichen Tabelle dienen die statistischen Register der geborenen und todtgemeldeten Kinder.
- 2) Das Schema für die Ausstrichelung ist folgendes:

	Alle lebendgeborenen (resp. todtgemeldeten) Kinder
Das wievielste Kind der Ehe.	Männliche.	Weibliche.
Das 1. Kind	#-	*
Das 2. Kind		1#
Das 3. Kind		
Das 4. Kind	#1	
Das 20. Kind		1111

- 3) In den erwähnten Registern nämlich finden sich die Rubriken:

 Geschlecht des Kindes, und 2) das wievielste Kind der Ehe ist das Geborene (einschl. der todtgemeldeten), und, aus diesen beiden combinirt, wird das betreffende Datum in das obige Schema hineingestrichelt. Ist z. B. das Kind ein männliches und das 3. der Ehe, so kommt der Strich in die linke dritte Abtheilung; ist das Kind ein weibliches und das 20., so kommt der Strich auf die rechte Abtheilung und zwar in die 20. Reihe.
- 4) Kinder aus Mehrgeburten werden als aus einer Geburt stammend betrachtet und je nach dem Geschlechte vertheilt. Weist z. B. eine Zwillingsgeburt 2 Knaben auf und ist die zweite der Mutter, so sind in der II. Linie der I. Abtheilung die beiden Striche gemacht und angereiht.
- 5) Diese Ausstrichelung wird für jeden Kreis und für jede Stadt über 20000 Einwohner getrennt vorgenommen nach lebenden und nach todtgemeldeten Kindern.



STATISTISCHE

MITTHEILUNGEN

the

ELSASS-LOTHRINGEN

Herausgegeben

von dem

statistischen Bureau des kaiserlichen Oberpräsidiums in Strassburg



STRASSBURG

DRUCK UND VERLAG VON R. SCHULTZ & Cic

Berger-Levrault's Nachfolger

1876

DIE BEWEGUNG

DER

BEVOLKERUNG

IN DEN JAHREN 1873 UND 1874

Mit einer Karte.

II.

SCHIFFAHRTS-VERKEHR

auf der

MOSEL UND DEN ELSASS-LOTHRINGISCHEN CANÄLEN

IN DEN JAHREN 1874 UND 1875

STATISTUS

Mit einer Karte.

STRASSBURG

DRUCK UND VERLAG VON R. SCHULTZ & C10

Berger-Levrault's Nachfolger

1876



Inhaltsverzeichniss.

I. Die Bewegung der Bevölkerung in den Jahren 1873 und 1874.	
Einleitung.	Seite.
 Uebersicht über die Zahl der im Jahre 1873 Geborenen nach Kreisen und Bezirken, und mit Unterscheidung der Lebend- und Todtgeborenen, sowie der ehelichen und unehelichen 	
Kinder	$^{2}-^{3}$
 Desgl. im Jahre 1874 Uebersicht über die Gesammtzahl der Geborenen in den einzelnen 	4 5
Monaten des Jahres 1873	6
II. Desgl. des Jahres 1874	7
III. Uebersicht über die Gesammtzahl der ausserehelich Geborenen in den einzelnen Monaten des Jahres 1873	8
III. Desgl. des Jahres 1874	9
IV. Uebersicht über die Gesammtzahl der Verstorbenen in den einzelnen Monaten des Jahres 1873	10
IV. Desgl. des Jahres 1874	11
V. Uebersicht über die Sterbefälle in den einzelnen Monaten des	
Jahres 1873, getrennt nach dem Geschlecht	12 - 13
V. Desgl. des Jahres 1874	14 - 15
VI. Uebersicht der Sterbefälle im Jahre 1873, nach Alter und Geschlecht in den Kreisen und Bezirken zusammengestellt	16 — 35
VI. Desgl. im Jahre 1874	36 55
VII. Uebersicht der Ehen, die in den einzelnen Monaten des Jahres 1873 geschlossen wurden	56
VII. Desgl. des Jahres 1874	57
VIII. Uebersicht über das Verhältniss der Geborenen zur Bevölkerung, sowie der Todtgeborenen zu den Geborenen in den Cantonen für die Jahre 1872 — einschl. 1874.	58 — 60
II. Schiffahrts-Verkehr auf der Mosel und den elsass-lothringischen Canälen in den Jahren 1874 und 1875.	
I. Anzahl der durchgegangenen Fahrzeuge in den einzelnen Mo- naten der Jahre 1874 und 1875	64 — 65
II. Staatsangehörigkeit der durchgegangenen Fahrzeuge in den Jahren 1874 und 1875	68 — 69
III. Tragfähigkeit der durchgegangenen Fahrzeuge in den Jahren 1874 und 1875	72 — 73
VI. Güter-Verkehr auf den durchgegangenen Fahrzeugen in den	76 — 77

I.

DIE BEWEGUNG DER BEVÖLKERUNG.



Einleitung.

Im vierten Hefte der «Statistischen Mittheilungen über Elsass-Lothringen» sind die Nachrichten über die Bewegung der Bevölkerung im Jahre 1872 veröffentlicht worden. Die nachstehenden Tabellen geben jetzt die gleichen Nachweise für die Jahre 1873 und 1874.

Diese Tabellen schliessen sich in ihrer Einrichtung den für 1872 veröffentlichten mit geringen Abweichungen an.

Zur Ermittelung der Verhältnisszahlen zu der Bevölkerung können jetzt die Ergebnisse der Zählungen vom 1. December 1871 und vom 1. December 1875 benutzt werden. Die letztere hat nach der vorläufigen Zusammenstellung auf Grund der Zählungslisten für das Land, die Bezirke und die einzelnen Kreise die Resultate geliefert, welche in der folgenden Uebersicht enthalten sind.

Bezeichnung	Die	Bevölkeru	ng betru	g	Mittlere Bevölke-	Durch- schnitt,	Auf je 1000
der .	nach der	Zählung	also	also	rung vom 1. Decem-	jähr- iiche Gebur-	Ein- wohner
Landestheile.	am 1. Decem-	am 1. Decem- ber 1875.	mehr.	weniger	ber 1871 bis 1. Decem- ber 1875.	tenzahi in den Jahren 1872—74	kommer Ge- borene.
1	2	8	4	_ 5	' 6	7	8
1. Stadtkreis Strassburg.	85 654	94346	8 692		90 000	3686	40.95
2. Landkreis Strassburg.	75 037	75 453	416		75245	3 082	40.93
3. Kreis Erstein	63187	61 651		1 536	62419	2313	37.05
4 Hagenau	73 593	71 083		2510	72338	3213	44.41
5 Molsheim	74910	71 873		3 037	73 391	2 591	35.30
6 Schlettstadt	78162	74503		8 659	76 832	2982	38.41
7 Weissenburg	62 333	61 063		1270	61 698	2165	35.09
8. — Zabern	87 530	87 878	348		87 704	3 165	36.11
Bezirk Unter-Elsass.	600406	597850		2 5 5 6	599 128	23149	38.64
9. Kreis Altkirch	55603	53846		1 757	54724	1838	33.95
10 Colmar	81 046	79941		1105	80493	3 082	38.29
11 Gebweiler	64 181	62 868		1313	63 524	2 425	38.18
12 Müihausen	126 343	131 571	5 228		128957	5460	42.34
13 Rappoltsweller.	67102	64 103		2999	65 602	2346	38.81
14 Thann	64598	60 813		4 285	62 455	2 351	37.64
Bezirk Ober-Elsass.	458873	452642	-	6 231	455757	17523	38.01
15. Stadtkreis Metz	51 332	45 343		5 989	48337	1 462	30.24
16. Landkreis Metz	71 614	72913	1 299		72 265	2 299	31.81
17. Kreis Bolchen	47735	46108		1627	46921	1411	30.07
18 Château-Salins	52801	50491		2310	51 646	1310	25.36
19. — Diedenhofen	76591	75134		1 457	75862	2 281	30.07
20 Forbach	64 141	64 002		139	64 071	2 256	35.21
21 Saarburg	62 457	61 429		1028	61943	2130	34.38
22 Saargemünd	63 788	63 496		292	63 642	2448	38.46
Bezirk Lothringen	490 459	478916	.	11 543	484 687	15 593	82.11
Eisass-Lothringen.	1 549 738	1 529 408		20830	1 539 573	56264	

Die Colonnen 4 und 5 dieser Uebersicht zeigen auch die Unterschiede beider Zählungsresultate. Diese Differenzen vertheilen sich nun keineswegs gleichmässig auf die zwischen den Zählungen liegenden Jahre, sondern es ist wahrscheinlich, dass die stärksten Veränderungen in dem Stande der Bevölkerung im Jahre 1872 sich vollzogen haben. Da die Zeit, innerhalb welcher die Elsass-Lothringer sich für die Beibehaltung der französischen Nationalität erklären konnten, mit dem 1. October 1872 ablief und bis dahin diejenigen, welche sich für Beibehaltung der französischen Nationalität ausgesprochen hatten, die sogenannten Optanten, auch den Wohnsitz nach Frankreich verlegt haben mussten, wenn die Option wirksam sein sollte, so ist anzunehmen, dass der grösste Theil des Abzugs nach Frankreich vor dem genannten Zeitpunkte stattgefunden hat. Wahrscheinlich wird auch die stärkste Einwanderung aus anderen deutschen Ländern in denselben Zeitraum fallen.

Mit Rücksicht auf diese Verhältnisse ersehien es zweckmässig den Vergleichungen der Ergebnisse der Volksbewegung aus den Jahren 1872—1874 mit der Bevölkerung nicht die Zahlen zu Grunde zu legen, welche sich aus der gleichmässigen Vertheilung der Differenz beider Zählungsresultate auf die zwischenliegenden Jahre ergeben, sondern vielmehr die Durchschnittszahlen aus der Zahl der Geborenen und Gestorbenen in dem Zeitraum von 1872—1874 einerseits und die durchschnittliche Bevölkerung desselben Zeitraums nach den beiden Zählungen zu der Berechnung jener Verhältnisszahlen zu benutzen. Die so gewonnenen Verhältnisszahlen sind jedenfalls zuverlässiger als die auf andere Weise für die einzelnen Jahre berechneten.

A. Geburten.

T.

Die Zahl	der G	eb	01	re	ne	n	n	ii	ŀ	Ci	ns	cŀ	ılı	18	вċ	le	r'.	Го	di	geborenen betrug:
	1872.																			56437
	1873.												:							55453
	1874																			56.903

und das Verhältniss der Geborenen zu der Bevölkerung aus dem Durchschnitte dieser drei Jahre zu der mittleren Bevölkerung vom 1. December 1871 bis 1. December 1875 bereehnet, 36.78 auf je 1000 Einwohner.

Da im deutschen Reiche durchsehnittlich 41.26 Kinder auf je

1000 Einwohner im Jahre 1872 geboren wurden, so gehörte Elsass-Lothringen zu denjenigen deutschen Ländern, welche die geringste Zahl von Geborenen im Verhältnisse zu ihrer Bevölkerung aufzuweisen hatten. Indess tritt unter den einzelnen Landestheilen wieder grosse Verschiedenheit hervor: im Elsass kommen durchschnittlich 38.32, in Lothringen dagegen nur 32.11 Kinder auf 1000 Einwohner. Noch deutlicher zeigen sich die Verschiedenheiten, wenn man sie auf noch kleinere Bezirke verfolgt, wie dies in Tab. VIII für die Kreise und die Cantone geschehen ist. Zugleich sind die Ergebnisse dieser Uebersicht zur Herstellung einer Karte benutzt worden, welche als Beilage zu diesem Hefte gegeben ist und welche ein übersichtliches Bild über die Geburtsverhältnisse der einzelnen Landestheile gewährt. Aus dieser Karte geht hervor, dass die ungunstigsten Geburtsverhältnisse ausschliesslich denjenigen Cantonen zufallen, welche zu dem überwiegend französisch redenden Theil von Lothringen gehören, nämlich den Cantonen Fontoy, Kattenhofen, Sierck, Metzerwiese, Vigy, Pange, Verny, Falkenberg, Grosstännchen, Albesdorf, Delme, Château - Salins, Vic, Dieuze und Rixingen. Durchweg günstigere Verhältnisse hat Elsass aufzuweisen und in diesem Landestheil ist wieder der Kreis Hagenau derjenige Theil, welcher in den hier in Betracht kommenden Jahren constant die relativ höchste Geburtenzahl hatte.

II.

Das Verhältniss der Knaben zu den Mädchen unter der Gesammtzahl der Geborenen war

im Jah	re 1872	wie	•		•	٠	•	106.6	:	100
im Jah	re 1873	wie						106.8	:	100
im Jah	re 1874	wie						107.5	•	100

und im Durchschnitte dieser drei Jahre wie 106.8 : 100. Auch bestätigte sich die allgemeine Regel, dass unter den Todtgeborenen die Knaben stärker vertreten sind, als die Mädchen; es fanden sich nämlich unter den Todtgeborenen

```
im Jahre 1872. . 127.6 Knaben auf 100 Mädchen,
im Jahre 1873. . 129.8 — — —
im Jahre 1874. . 134.0 — — —
```

dagegen stellte sich dasselbe Verhältniss für die Lebendgeborenen

```
im Jahre 1872 wie. . . 105.8 : 100 Mädchen im Jahre 1873 wie. . . 105.2
```

im Jahre 1874 wie. . . 106.3

Für 1872 traf die sonst allgemein beobachtete Thatsache, dass unter den ehelichen Kindern die Knaben in stärkerem Maasse vorwiegen als unter den unehelichen, nicht zu, da in dem genannten Jahre das Verhältniss der Knaben zu den Mädchen bei den ehelichen wie 106.4: 100, bei den ausser der Ehe Geborenen aber wie 108.5: 100 sich herausstellte. Bei den ehelichen Kindern ergaben sich

> 1873 auf 100 Mädchen 106.3 Knaben, 1874 auf 100 Mädchen 108.1 —

bei den ausserehelichen dagegen

1873 auf 100 Mädchen 105.0 Knaben, 1874 auf 100 Mädchen 100.1 —

Das von der Regel abweichende Verhältniss des Jahres 1872, welches im IV. Hefte der Statistischen Mittheilungen, Seite 87 hervorgehoben wurde, war also nur ein zufälliges.

III.

Die Todtgeborenen betrugen in Elsass-Lothringen

1872. 2340 oder 4.1 p. 100, 1873. 2579 oder 4.6 — 1874. 2603 oder 4.5 —

aller Geborenen. Unter den Bezirken zeichnet sich Ober-Elsass durch die grosse Procentzahl der Todtgeborenen aus, welche im Durchschnitte der vorgenannten drei Jahre 5.4 p. 100 betrug, während für Unter-Elsass nur 4.2 p. 100 und für Lothringen gar nur 3.7 p. 100 sich ergaben. Die Tabelle VIII weisst auch die Durchschnittszahlen der Todtgeborenen in den einzelnen Cantonen sowie die aus diesen Zahlen und der durchschnittlichen Gesammtzahl der Geborenen in demselben Zeitraum berechneten Procentzahlen für die Todtgeborenen nach und zeigt, dass in den Cantonen Münster, Weiler und Schnierlach mehr als 7 p. 100 aller Geborenen todt zur Welt kamen, während das Minimum der Todtgeburten nach Lothringen in die Cantone Dieuze, St. Avold, Albesdorf fällt.

Unter den ausserehelich geborenen Kindern waren todtgeboren

1872									7.3 p. 100,
1873									6.5 —
1874									7.4

Für das deutsche Reich betrugen die Todtgeborenen 1872 3.91 p.100 der Geborenen.

IV.

Die unehelichen Kinder machten

1872.								8.0	p. 100,
1873.								7.9	
1874								7.1	

aller Geborenen aus, so dass also 1874 eine kleine Abnahme der unehelichen Geburten gegen 1872 bemerkbar ist. Im Bezirke Lothringen kamen am wenigsten uneheliche Geburten vor und unter den einzelnen Kreisen dieses Bezirks zeichneten sich die drei nördlichen, Diedenhofen, Bolchen und Forbach, in dieser Hinsicht besonders aus, da die unehelichen Kinder nur etwa 3.6 p. 100 sämmtlicher Geborenen ausmachen.

V.

Die Tabellen I und II geben über die Vertheilung der Geborenen (einschliesslich der Todtgeborenen) auf die einzelnen Monate der Jahre 1873 und 1874 Uebersichten. Aus den in diesen Tabellen enthaltenen Zahlen und aus denjenigen, welche im IV. Hefte der Statistischen Mittheilungen für das Jahr 1872 veröffentlicht worden sind, ist die Vertheilung der Geborenen auf die Monate nach dem Durchschnitte von drei Jahren berechnet worden. Dieser Berechnung liegt das Verfahren zu Grunde, welches mit Band VIII, Heft 4 der Statistik des deutschen Reiches angewandt worden ist, und welches darin besteht, dass die einzelnen monatlichen Tagesmittel unter Zugrundelegung eines jährlichen Tagesmittels von 100 berechnet worden sind. Diese Berechnungsweise verdient nur deswillen den Vorzug vor der im IV. Hefte der Statistischen Mittheilungen vorgenommenen unmittelbaren Vertheilung der im Laufe eines jeden Monats Geborenen auf dessen einzelne Tage, weil letztere Berechnung wohl die Vergleichung der einzelnen monatlichen Tagesmittel für ein und dasselbe Jahr gestattet, aber nicht eine Vergleichung dieser Mittel aus verschiedenen Jahren. Bei der Verschiedenheit der Zahl der Geborenen in den einzelnen Jahren fehlt dieser Berechnungsweise die Einheit, um welche die Differenzen sich gruppiren können. Dazu kommt noch, dass die wünschenswerthe Vergleichung der Resultate mit den Ergebnissen der Reichsstatistik einen engen Anschluss an diese nothwendig macht.

Geborene.

Jahr.	Januar.	Februar.	Mars.	April.	Mai.	Juni.	Jull.	August.	September.	October.	November.	December.
1872	95	107	109	105	101	96	97	98	103	97	97	95
1873	106	109	106	99	96	94	94	97	100	99	99	101
1874	99	105	105	98	97	95	98	95	105	102	102	99
Durch- schnitt	100	107	107	101	98	95	96	97	103	99	99	98

Der dreijährige Durchschnitt ergiebt für Februar und März eine gleiche tägliche Geburtenzahl, welche zugleich das Maximum des Jahres darstellt. Ein zweites Maximum fällt in den September, das Minimum dagegen in den Juni.

Seite 89 des IV. Heftes der Statistischen Mittheilungen ist eine Uebersicht über die Vertheilung der Geborenen auf die einzelnen Monate mit Unterscheidung der Städte über 20000, von 2000—20000 und den Gemeinden unter 2000 Einwohnern gegeben und dazu bemerkt worden, dass in den Städten die Differenzen zwischen den Tagesmitteln der Geburten in den einzelnen Monaten stärker seien, als in den Landgemeinden. Die nachstehende Uebersicht zeigt die

	Januar.	Februar.	März.	April.	Mai.	Juni.	Juli.	August.	September.	October.	November.	December.
In den Städten mit mehr als 1872	100 104 93	117 105 103	107 105 102	113 97 98	104 94 100	100 94 95	105 105 104	86 120 106	99 94 100	90 85 93	91 97 98	91 97 108
Durchschnitt der 3 Jahre	98.7 95 103 98	108.6 104 110 100	104.6 112 107 102	102.9 105 100 98	99.6 100 96 101	96.8 99 91 99	99 98 99	96 96 93	98.8 101 99 107	89,2 95 102 99	95.1 95 94 101	98.8 99 104 103
Durchschnitt der 3 Jahre	99.0 95 108 102	104.4 106 110 107	106.8 108 106 106	101.3 102 100 98	99.1 101 96 95	96.2 93 94 95	98.7 96 89 96	95.0 102 92 93	102.4 104 101 105	98.7 99 102 106	96.8 100 103 103	95 101 96
Durchschnitt der 3 Jahre	101.2	107.4	106.8	100 υ	97.2	94.0	93.7	95.8	103.1	102.2	101.8	97.5

Vertheilung der Geburten nach dem Durchschnitte der Jahre 1872—1874 auf die Monate und nach den vorher erwähnten drei Classen von Wohnplätzen. Wenn man das niedrigste monatliche Tagesmittel von dem höchsten abzieht, so erhält man das Resultat, dass nach dem dreijährigen Durchschnitte die Differenz zwischen Maximum und Minimum

und nach dem Durchschnitte des Landes 12 p. 100 ausmacht. Die aus den Geburten des Jahres 1872 beobachtete Thatsache, dass in den grüsseren Orten der Unterschied in der Geburtenzahl der einzelnen Monate grüsser ist, als in den kleineren, wird also auch durch den Durchschnitt der Jahre 1872—1874 bestätigt.

B. Todesfälle.

I.

Die Zahl der	Todesfälle	mit	Ausschluss	der	Todtgeborenen	betrug
	1872. : .			. 3	88494	

also in den drei Jahren zusammen 120069;

durchschnittlich starben mithin im Jahre 40023 Personen. Vergleicht man hiermit die oben in der Uebersicht auf Seite VII berechnete Durchschnittsanzahl der Geborenen von 56264, so ergiebt sich ein Ueberschuss von 16241 für das Jahr, und die Bevölkerung hätte bis zur Zählung am 1. December 1875, wenn Ein- und Auswanderung gleich wäre, um circa 64964 Personen gewachsen sein müssen. Da die Zählung aber eine Minderung von 20330 Personen erwies, so erhält man das Resultat, dass die Bevölkerung etwa 84600 Personen bei der Zählung geringer befunden wurde, als sie nach vorstehender Berechnung hätte betragen müssen. Von dieser Verminderung kommen eirca 6500 auf die in den deutschen Truppentheilen ausserhalb Elsass-Lothringens dienenden Soldaten, so dass also die Auswanderung, einschliesslich des Abzugs nach deutschen Ländern, die Einwanderung um etwa 78000 übersteigen muss.

Die durchschnittliche Sterblichkeit von 1872-1874 war 25,9 auf 1000 Einwohner. Im IV. Hefte der Statistischen Mittheilungen ist

(Seite 91) bereits darauf hingewiesen worden, dass die grössere oder kleinere Verhältnisszahl der Gestorbenen im wesentlichen durch die Zahl der Geborenen und den grössern oder geringern Bestand an Kindern unter 5 Jahren bedingt wird, und dass deshalb die Landestheile mit geringer Geburtenzahl auch eine relativ geringe Zahl von Gestorbenen aufweisen. Da die Zahl der Gestorbenen und das allgemeine Verhältniss derselben zu der Bevölkerung geringen Werth für die Beurtheilung der Sterblichkeit in der Bevölkerung hat, so wird das Eingehen auf das allgemeine Sterblichkeitsverhältniss der einzelnen Landestheile unterlassen; dagegen scheint es mit Rücksicht auf den bereits angedeuteten Einfluss auf das allgemeine Sterblichkeitsverhältniss zweckmässig, aus dem Durchschnitte der drei Jahre 1872-1874 die Sterblichkeit der Kinder unter 5 Jahren näher zu ermitteln. Die nachstehende Uebersicht ergiebt die Reihenfolge der Kreise nach dem Verhältnisse der Sterbefälle bei Kindern unter 5 Jahren zu der Gesammtzahl der Gestorbenen.

		minute and a contraction,	
1.	Kreis	Hagenau 49.11 p.	100
2.	Landl	creis Strassburg 47.69	-
3.	Kreis	Mülhausen 47.40	—
4.	Stadtk	reis Strassburg 46.00	
5.	Kreis	Erstein 44.38	_
6.	_	Schlettstadt 43.09	_
7.	_	Colmar 42.25	_
8.	_	Saargemünd 41.89	
9.	_	Gebweiler 41.57	_
		Rappoltsweiler 40.24	-
11.		Forbach 39.51	
12.	_	Zabern 38.44	
13.		Weissenburg 38.16	
14.	_	Molsheim 37.99	_
15.		Thann 37.72	_
16.	Stadtl	reis Metz 35.89	
17.	Land	kreis Metz 35.25	_
18.	Kreis	Saarburg 34.59	_
19.	-	Diedenhofen 34.37	_
		Altkirch 32.29	
21.	-	Bolchen 30.19	
22.		Château-Salins 26.13	

Mit einigen geringen Unterschieden entspricht der Procentantheil der Todesfälle von Kindern unter 5 Jahren der Häufigkeit der Geburten: wo diese zahlreich sind, kommen viele solcher Todesfälle vor und umgekehrt. Der Durchschnitt der drei Jahre 1872—1874 bestätigt also das Ergebniss der auf Seite 91 des IV. Heftes der Statistischen Mittheilungen gegebenen Tabelle, nämlich dass die Zahl der Todesfälle durch die Zahl der Geburten wesentlich beeinflusst wird, und daher aus der Zahl der ersteren allein ein sicherer Schluss auf die Sterblichkeit einer Bevölkerung nicht gezogen werden darf.

II.

Die Tabelle V giebt eine Nachweisung über die Vertheilung der Todesfälle auf die einzelnen Monate. Wenn man die durchschnittlich auf einen Tag kommenden Todesfälle in derselben Weise berechnet, wie es oben Seite XII für die Geborenen geschehen ist, so erhält man für die Jahre 1872—1874 die in der nachstehenden Uebersicht gegebenen Resultate.

Januar.	Februar.	März.	April.	Mai.	Juni.	Juli.	August.	September.	October.	November.	December.				
	'		1		183	-				'					
94.8	107.4	114.2	105.1	96.4	89.4	95.2	95.5	109.7	96.1	93.3	99.8				
	94.8 107.4 114.2 105.1 96.4 89.4 95.2 95.5 109.7 96.1 93.3 99.8 1873. 105.9 120.9 113.9 103.4 99.2 87.7 87.4 111.2 104.5 86.2 89.7 91.7														
105.9	120.9	113.9	103.4	99.2	87.7	87.4	111.2	104.5	86.2	89.7	91.7				
					18	i4.									
92.9	108.3	109.2	103.0	104.4	87.8	94.6	96.1	94.1	90.4	107.5	112.1				
		'			1872-	-1874.									
98.0	112.2	112.4	103.8	100.0	88.3	92.3	102.1	102.7	90.8	96.9	101.2				

Dieselbe giebt auch das Resultat aus der Summe der monatlichen Todesfälle in den genannten drei Jahren. Die letztere Berechnung zeigt, dass das Maximum der Sterblichkeit fast gleichmässig auf Februar und März fällt, das Minimum in den Juni, und dass im August und September eine nochmalige Steigerung vorkommt. Dass Februar und März einerseits und August und September andererseits das grössere und das kleinere Maximum in fast genau übereinstimmender Weise zeigen, scheint seinen Grund in der ausnahmsweise grossen

Sterblichkeit der Monate Februar und August 1873 zu haben. Die einzelnen Jahre zeigen überhaupt grosse Unregelmässigkeiten, indem zum Beispiel 1874 die höchste Sterblichkeit im December beobachtet wurde. Dagegen ergiebt die nachstehende Uebersicht, in welcher die durchschnittlichen Resultate aus den Jahren 1872—1874 mit Unterscheidung nach der Einwohnerzahl der Orte zusammengestellt sind, dass die grösste Zahl der Sterbefälle bei den Städten mit mehr als 20000 Einwohnern in die Monate Juli und August fiel, cbenso wie dies für 1872 bemerkt wurde. Am deutlichsten tritt das Maximum in den Monaten Februar und März bei den Gemeinden von weniger als 2000 Einwohnern hervor.

1872 bis 1874.	Januar.	Februar.	März.	April.	Mai.	Juni.	Juli.	August.	September.	Oetober.	November.	December.
In den Städten mit über 20000 Einwohnern	97.47	104.19	106.95	105.68	97.59	90.64	111.25	112.97	100.69	81.23	91.62	99.83
In den Städten mit 2000 bis 20000 Einwohnern.	93.35	112.32	110.01	102.54	103.32	87.34	99.74	111.29	104.56	89.54	89.39	96.64
In den Ortschaften mit unter 2 000 Einwohnern	99.97	114.29	114.86	103.87	99.22	88.03	84.21	95.53	102.40	93.86	101.35	103.47

III.

Die Tabellen VI geben eine Uebersicht über Vertheilung der Todesfälle auf die Altersjahre der Verstorbenen. Diese Tabellen unterscheiden sich von den im IV. Hefte der Statistischen Mittheilungen für 1872 gegebenen dadurch, dass unter den einzelnen Jahresclassen nur solche Personen aufgeführt sind, welche zur Zeit ihres Todes das betreffende Lebensjahr nicht überschritten hatten. Jede Altersclasse umfasst also die Geborenen aus zwei verschiedenen Jahren. Die Uebersicht für 1872 enthält dagegen die Verstorbenen nach ihren Geburtsjahren geordnet, wodurch eine bedeutende Verschiedenheit des Alters der Verstorbenen innerhalb der einzelnen Jahresclassen entsteht, welche besonders für die jüngeren Altersclassen störend wirkt. Werden zum Beispiel unter den Gestorbenen des Jahres 1875 die im Jahre 1874 Geborenen in eine Altersclasse zusammengefasst, so können sich solche darunter finden, welche am 1. Januar 1874 geboren und am 31. December 1875 gestorben, mithin fast volle zwei Jahre alt geworden sind; sodann aber auch solche, die am 31. December 1874 geboren, schon am 1. Januar 1875 wieder gestorben, also nur wenige Stunden alt geworden sind. Um den auf solche Weise entstehenden Fehlern engere Grenzen zu ziehen, sind Jahresclassen gebildet worden, welche die Geborenen aus je zwei. Jahren in sich schliessen, und nur solche Personen enthalten, welche das betreffende Lebensjahr nicht überschritten haben. Die nachstehende Uebersicht

		1873.			1874.	
Altersjahre und Classen.	Männ- lich.	Weib-	Ueber- haupt.	Männ- lich.	Weib- licb.	Ucber- haupt.
	Pr	ocenten d	er Gesam	mtzahl de	r 'l'odesfä	lle.
Von 0 unter 1 Jahr	16.23	13,25	29.48	16.66	13.24	29.90
Von 1 bis unter 2 Jahr	3.08	2.94	6.02	2.76	2.59	5.35
Von 2 bis unter 3 Jahr	1.22	1.26	2.48	1.14	1.20	2.34
Von 3 bis unter 4 Jahr	0.94	0.92	1.86	0.69	0.68	1.37
Von 4 bis unter 5 Jahr	0.62	0.64	1.26	0.61	0.61	1.22
Von 0 bis unter 5 Jahr	22 09	19.01	41.10	21.86	18.32	40.18
Von 5 bis unter 10 Jahr	1.39	1.49	2.88	1.46	1.37	2.83
Von 10 bis unter 15 Jahr	0.77	0.90	1.67	0.76	0.98	1.74
Von 15 bis unter 20 Jahr	0.77	1.18	1.95	0.86	1.05	1.91
Von 20 bis unter 25 Jahr	1.34	1.45	2.79	1.33	1.34	2.67
Von 25 bis unter 30 Jahr	1.15	1.48	2.63	1.13	1.54	2.67
Von 30 bis unter 35 Jahr	1.25	1.43	2.68	1.06	1.32	2.38
Von 35 bis unter 40 Jahr	1.18	1.40	2.58	1.31	1.46	2.77
Von 40 bis unter 45 Jahr	1.26	1.29	2.55	1.33	1.46	2.79
Von 45 bis unter 50 Jahr	1.43	1.34	2.77	1.48	1.29	2.77
Von 50 bls unter 55 Jahr	1.75	1.63	3.38	1.78	1.75	3.58
Von 55 bis unter 60 Jahr	1.96	2.00	3.96	2.06	2.21	4.27
Von 60 bis unter 65 Jahr	2.57	2.88	5.45	2.91	2.78	5.69
Von 65 bis unter 70 Jahr	2.93	3.30	6,23	3.04	3.30	6.34
Von 70 bis unter 75 Jahr	3.39	3.42	6.81	3.35	3.63	6.98
Von 75 bis unter 80 Jahr	2.35	2.41	4.76	2.55	2.49	5.04
Von 80 bs unter 85 Jahr	1.19	1.57	2.76	1.19	1.51	2.70
Von 85 Jahr und darüber	0.61	0.78	1.39	0.66	0.84	1.50
Von unbekanntem Alter	0.80	0.86	1.66	0.59	0.65	1.24
ly and the second						

zeigt, wie gross der Unterschied durch solche genauere Berechnung in den jüngeren Altersclassen wird. Nach der früheren Methode (Statistische Mittheilungen, IV, Seite 94) waren 22.48 p. 100 aller Verstorbenen als im ersten Lebensjahre verstorben berechnet; nach der jetzigen Berechnung stellt sich die gleiche Verhältnisszahl für 1873 auf 29.48 und für 1874 auf 29.80; dagegen die Procentzahl der im 2.—5. Jahre Verstorbenen für 1872 auf 18.3 p. 100, während sie für 1873 nur 11.62 und für 1874 nur 10.18 ausmachte. Die letzteren Zahlen sind offenbar die richtigeren. Doch bleiben die zu

dem IV. Hefte für die Antheile der fünfjährigen Altersclassen an der Gesammtzahl der Verstorbenen unverändert. Die Altersclasse bis zum 5. Jahre liefert zwei Fünftheile aller Sterbefälle; die Classen von 6—15 Jahren sind am geringsten vertreten; dann steigt wieder die Betheiligung bis zum 75. Jahr, und fällt dann, wegen der geringen Zahl der Lebenden, in den höchsten Altersclassen wieder rasch auf kleine Zahlen herab.

C. Heirathen.

Die Zahl der Eheschliessungen betrug

im Jahr	1872							15719
im Jahr	1873							13123
im Jahr	1874							12520

im Ganzen also 41362

und demnach durchschnittlich in jedem der drei Jahre 13787. Aus dieser Zahl und der mittleren Bevölkerung, der von 1871 bis 1875, berechnet sich ein Verhältniss von 8.9 Eheschliessungen auf je 1000 Einwohner; ein Verhältniss, welches niedriger ist, als es 1872 in einigen Theilen Deutschlands vorkam.

In den einzelnen Bezirken stellte sich das Verhältniss so, dass

im Unter-Elsass	٠	٠		•	٠	9.0 p.	100
im Ober-Elsass.						9.1	_
in Lothringen .						8.4	_

Im allgemeinen ist kein grosser Unterschied in der relativen Zahl der Eheschliessungen; doch zeigt sich auch in diesen Durchschnittszahlen, dass das Ober-Elsass die relativ grösste Zahl von Eheschliessungen aufzuweisen hatte.

Die geringste Zahl der Eheschliessungen fällt in den Monat März, wahrscheinlich, weil kirchliche Gewohnheiten die Eheschliessungen während der Fastenzeit beschränken. Mit Rücksicht auf diese Zeit drängen dann auch die Eheschliessungen in die Monate Januar und Februar sich zusammen und übersteigen im April die durchschnittliche Zahl, somit dann das vorher versäumte nachzuholen ist.

I.

DIE BEWEGUNG DER BEVÖLKERUNG

in den Jahren 1873 und 1874.

I. Uebersicht über die Zahl der im Jahre 1873 Geborenen nach Kreisen sowie der ehelichen

		Zahl	a	Auf 100 Mäd-			Unter	der Ge	ammts	ahl der
Bezeichnung		er Leben Codtgeboo		chen kom- men	Leb	endgeboi	ene.	Too	itgebore	ne.
der Landestheile.	Kna- ben.	Mäd- chen.	Ueber- haupt.	Kna- ben.	Kna- ben.	Mäd- chen.	Ueber- haupt.	Kna- ben.	Mäd- chen.	Ueber- haupt,
Stadtkreis Strassburg Landkreis Strassburg	1999 1623	1 773 1 468	3 772 3 091	112.7 110.6	1858 1545	1 686 1 412	3544 2957	141 78	87 56	228 134
3. Kreis Erstein	1088	1 1 2 6 1 4 8 6	2214 3047	96.6 105.0	1 050 1 502	1079	2 129 2 936	38 59	47 52	85
4. — Hagenau 5. — Molsheim	1561	1 203	2522	109.6	1249	1149	2 3 9 8	70	54	124
6. — Schlettstadt	1431	1 384	2815	103.4	1364	1319	2 683	67	65	132
7. — Weissenburg 8. — Zabern	1 201	1010	2 2 1 1 3 1 5 7	118.9 105.5	1 1 5 8 1 5 6 4	971 1485	2 129 3 049	43 57	39 51	108
Summa Unter-Elsass	11 843	10986	22829	107.8	11290	10535	21825	553	451	1 004
9. Kreis Altkirch	914	840	1754	108.8	872	810	1 682	42 92	30	72 158
10. — Colmar	1 506 1 221	1546	3 052 2 348	97.4	1414	1480	2894 2236	64	66 48	112
12. — Mülhausen	2778	2648	5 4 2 6	104 9	2597 1114	2490 1046	5 087 2 1 6 0	181 94	158 60	339 154
13. — Rappoltsweiler	1 208	1 106	2314	109.2	1054	1108	2162	87	69	156
Summa Ober-Elsass	8768	8 4 4 4	17212	103.8	8 208	8013	16221	560	431	991
15. Stadtkreis Metz	703	704	1407	99.9	670	672	1 342	33	32	65
16. Landkreis Metz	1217 744	1113	2 3 3 0	109.3	1151 706	1 070 639	2 2 2 1 1 3 4 5	66 38	43	109
17. Kreis Bolchen	680	688	1368	98.8	658	671	1329	22	17	39
19. — Diedenhofen	1125	1085	2210	103.7	1087	1045	2132	38	40	78
20 Forbach	1112	1082	2 194	102.8	1061	1048	2 109	51 42	34 17	85 59
21. — Saarburg22. — Saargemünd	1 1 2 3 1 2 5 5	1010	2 133	111.2	1081	1075	2074	54	37	91
Summa Lothringen	7 9 5 9	7453	15412	106.8	7615	7213	14828	344	240	584
Summa Elsass-Lothringen	28570	26883	55 453	106.3	27113	25 761	52874	1 457	1 122	2579

und Bezirken, und mit Unterscheidung der Lebend- und Todtgeborenen, und unehelichen Kinder.

Geborene	n befande	n sich:	*****			Vor	der Ge der Geb		ahl	Von der gebor sind	enen	Von den Ehe-	Von den Unehe-
	Kheliche.		Ur	nehelich	e.	Si	nd in P	rocente	n	Proce		lichen	lichen
Kna- ben.	Mäd- chen.	Ueber- haupt.	Kna- ben.	Mād- chen.	Ueber- haupt.	Lebend- geboren	Todt- geboren	Ehe-	Unehe-	Ehe- lich.	Unehe-	sind P	rocent boren.
1577	1 354	2931	422	419	841	94.0	6.0	77.7	22.3	69.7	30.3	5.4	8.2
1498	1 365	2863	125	103	228	95.7	4.3	92.6	7.4	91.8	8.2	4.3	4.8
1 003	1044	2047	85	82	167	96.2	3.8	92.5	7.5	90.6	9.4	3.8	4.8
1 457	1389	2846	104	97	201	96.4	3.6	93.4	6.6	90.1	9.9	3.5	5.4
1 227	1 127	2354	92	76	168	95.1	4.9	93.3	6.7	88.7	11.3	4.7	8.3
1 322.	1 289	2611	109	95	204	95.3	4.7	92.8	7.2	92.4	7.6	4.6	4.9
1 122	955	2 077	79	55	134	96.3	3.7	93.9	6.1	95.1	4.9	3.7	3.0
1530	1 458	2988	91	78	169	96.6	3.4	94.6	5.4	92.6	7.4	3.3	4.7
10736	1866	20717	1107	1005	2112	95.6	4.4	90.7	9.3	86.6	13.4	4.2	6.3
853	794	1647	61	46	107	95.9	4.1	93.9	6.1	93.1	6.9	4.1	4.7
1 360	1 383	2743	146	163	309	94.8	5.2	89.8	10.2	82.9	17.1	4.8	8.7
1 154	1 076	2230	67	51	118	95.2	4.8	94.9	5.1	91.1	8.9	4.5	8.4
2514	2350	4864	264	298	562	93.8	6.2	89.6	10.4	84.7	15.3	5.9	9.2
1122	1025	2147	86	81	167	93.3	6.7	92.7	7.3	90.9	9.1	6.5	8.4
1 088	1111	2199	53	66	119	93.3	6.7	94.8	5.2	95.5	4.5	6.7	5.8
8 09 1	7739	15830	677	705	1 382	94.3	5.7	92.0	8.0	88.4	11.6	5.5	8.3
569	582	1 151	134	122	256	95.4	4.6	81.8	18.2	73.8	26.2	4.2	6.6
1164	1067	2 2 3 1	53	46	99	95.3	4.7	95.8	4.2	97.2	2.8	4.7	3.0
713	₩ 638	1351	31	21	52	95.9	4.1	96.3	3.7	93.1	6.9	4.0	7.7
639	648	1 287	41	40	81	97.2	2.8	94.1	5.9	94.9	5,1	2.9	2.5
1093	1047	2140	32	38	70	96.5	3.5	96.8	3.2	97.4	2.6	3.5	3.0
1074	1046	2720	38	36	74	96.1	3.9	96.6	3.4	96.5	3.5	3.9	4.1
1052	940	1992	71	70	141	97.2	2.8	93.4	6.6	86.5	13.5	2.5	5.7
1 202	1 066	2 2 6 8	53	46	99	96.1	3.9	95.8	4.2	94.5	5.5	3.8	5.0
7 5 0 6	7 034	14 540	453	419	872	96.2	3.8	94.4	5.6	92.5	7.5	3.7	5.0
26 333	24754	51087	2 2 3 7	2 1 2 9	4 3 6 6	95.4	4.6	92.1	7.9	89.2	10.8	4.5	6.5

I. Uebersicht über die Zahl der im Jahre 1874 Geborenen, sowie der ehelichen

								, 10 do	1 0110	попоп	
	,1,	Zahl er Leben	d-	Auf 100 Mäd-			Unter	der Ge	sammts	ahl der	
Bezeichnung		odtgebo		chen	Leb	endgebor	ene.	To	dtgebor	ene.	Ī
der Landestheile.	Kna- ben.	Mäd- chen.	Ueber- haupt.	kommen Knaben.	Kna- ben.	Mäd- chen.	Ueber- haupt.	Kna- ben.	Mäd- chen.	Ueber- haupt.	
											١
1. Stadtkreis Strassburg .	1952	1939	3891	100.67	1839	1840	3679	113	99	212	l
2. Landkreis Strassburg	1 609	1497	3106	107.48	1541	1 4 4 4	2985	68	53	121	l
3. Kreis Erstein	1199	1175	2374	102.04	1157	1131	2 288	42	44	86	l
4. — Hagenau	1 630	1496	3126	108.95	1 556	1 429	2 985	74	67	141	ŀ
5. — Molsheim	1 380	1246	2 6 2 6	110.75	1318	1 201	2519	62	45	107	l
6. — Schlettstadt	1513	1 402	2915	107.91	1437	1344	2781	76	58	134	l
7. — Weissenburg	1171	1033	2 204	113.35	1 131	1006	2137	40	27	67	ı
8. — Zabern	1 627	1553	3180	104.76	1 557	1497	3054	70	56	126	ı
Summa Unter-Elsass	12 081	11 341	23 422	106.53	11 536	10892	22428	545	449	994	
9. Kreis Altkirch	976	919	1895	106.20	924	880	1804	52	39	91	
10. — Colmar	1 535	1 475	3010	104.07	1429	1404	2833	106	71	177	ĺ
11. — Gebweiler	1 250	1175	2 4 2 5	106.38	1178	1 121	2 299	72	54	126	
12. — Mülhausen	2 851	2 659	5510	107.22	2656	2 535	5 191	195	124	319	1
13 Rappoltsweiler	1 131	1 1 4 3	2 274	98.95	1071	1069	2140	60	74	134	I
14. — Thann	1217	1107	2324	109.93	1136	1048	2184	81	59	140	
Summa Ober-Elsass	8960	8 4 7 8	17438	105.68	8 3 9 4	8 0 5 7	16451	566	421	987	
15. Stadtkreis Metz	861	746	1 607	115.41	807	711	1518	54	35	89	I
16. Landkreis Metz	1 207	1078	2 285	111.96	1145	1037	2 182	62	41	103	ľ
17. Kreis Bolchen	716	716	1 432	100.00	684	694	1378	32	.22	54	
18. — Château-Salins	656	637	1 293	102.98	630	627	1 257	26	10	36	
19. — Diedenhofen	1236	1115	2351	110.85	1185	1089	2 274	51	26	77	1
20. — Forbach	1243	1 120	2 3 6 3	110.98	1202	1086	2 288	41	34	75	
21. — Saarburg	1187	986	2173	120.38	1131	954	2085	56	32	88	11
22. — Saargemünd	1 335	1 204	2539	110.88	1277	1162	2439	58	42	100	
Summa Lothringen	8441	7 602	16043	111.03	8 0 6 1	7360	15421	380	242	622	
Summa Elsass-Lothringen	29 482	27421	56903	107.52	27991	26309	54300	1491	1112	2603	
											ı

mit Unterscheidung der Lebend- und Todtgeborenen, und unehelichen Kinder.

Geborene	en befande	n sich:				Vor	der Ge der Gel	esammtz borenen	ahl		n Todt- renen d in	Von den Ehe-	Von den Unehe-
	Eheliche.		U	nehelich	ie.	si	nd in I	rocente	n	Proce		lichen	lichen
Kna- ben-	Mäd- chen.	Ueber- haupt.	Kna- ben.	Mäd- chen.	Ueber- haupt.	Lebend- geboren	Todt- geboren	Ehe-	Unehe-	Ehe- lich.	Unehe- lich.	sind P	rocent boren.
			_										
1545	1484	3 029	407	455	862	94.55	5.45	77.85	22.15	60.38	39.62	4.23	9.74
1510	1390	2900	99	107	206	96.11	3.89	93.37	6.63	88.43	11.57	3.69	6.80
1124	1 087	2211	75	88	163	96.38	3.62	93.13	6.87	89.53	10.47	3.48	5.52
1528	1421	2949	102	75	177	95.49	4.51	94.34	5.66	92.20	7.80	4.41	6.21
1 291	1 165	2456	89	81	170	95.93	4.07	93.53	6.47	91.59	8.41	3.99	5.29
1 407	1 296	2 703	106	106	212	95.40	4.60	92.73	7.27	91.79	8.21	4.55	5.19
1 122	968	2 090	49	65	114	96.96	3.04	94.83	5.17	97.01	2.99	3.11	1.75
1 556	1 470	3 026	71	83	154	96.04	3.96	95,16	4.84	88.89	11.11	3.70	9.09
11083	10281	21364	998	1 060	2058	95.76	4.24	91.21	8.79	84.51	15.49	3.93	7.48
937	872	1809	39	47	86	95.20	4.80	95.46	4.54	93.40	6.59	4.70	6.98
1396	1 353	2749	139	122	261	94.12	5.88	91.33	8.67	91.53	8.47	5.89	5.75
1 201	1 133	2334	49	42	91	94.80	5.20	96.25	3.75	93.65	6.35	5.06	8.86
2 604	2 4 2 6	5 030	247	233	480	94.21	5.79	91.29	8.71	87.15	12.85	5.53	8.54
1 066	1 077	2143	65	66	131	94.11	5.89	94.24	5.76	94.03	5.97	5.88	6.11
1164	1048	2212	53	59	112	93.98	6.02	95.18	4.82	92.86	7.14	5.88	8.93
8 3 6 8	7 909	16277	592	569	1161	94.34	5.66	93.34	6.66	91.08	8.92	5.52	7.58
715	618	1 333	146	128	274	94.46	5.54	82.95	17.05	74.16	25.84	4.95	8.39
1151	1040	2191	56	38	94	95.49	4.51	95.89	4.11	91.26	8.74	4.29	9.57
692	689	1381	24	27	51	96.23	3.77	96.44	3,56	94.44	5.56	3.69	5.88
621	611	1 232	35	26	61	97.22	2.78	95.28	4.72	94.44	5.56	2.76	3.28
1196	1074	2 270	40	41	81	96.72	3.28	96.55	3.45	93.51	6.49	3.17	6.17
1 207	1078	2 285	36	42	78	96.83	3.17	96.70	3.30	94.67	5.33	3.10	5.13
1129	934	2 0 6 3	58	52	110	95.95	4.05	94.94	5.06	92.05	7.95	3.93	6.36
1 282	1 153	2 435	53	51	104	96.06	3.94	95.90	4.10	92.00	8.00	3.78	7.69
7993	7197	15 190	448	405	853	96.12	3.88	94.68	5.32	90.19	9.81	3.69	7.15
27444	25387	52831	2038	2 034	4 072	95.43	4.57	92.84	7.16	88.36	11.64	4.35	7.44

II. Uebersicht über die Gesammtzahl der Geborenen in den einzelnen Monaten des Jahres 1873.

								_				-	
No. of the last of			E	s wu	rden	geb	oren	im 1	fona	:			Haban
Bezeichnung der Landestheile.	Januar.	Februar.	März.	April.	Mai.	Juni.	Juli.	August.	September.	October.	November.	December.	Ueber- haupt.
1. Stadtkr. Strassburg	353	303	315	322	307	302	282	304	320	325	317	322	3772
2. Landkr. Strassburg	274	232	268	222	281	240	248	267	269	275	242	273	3 091
3. Kr. Erstein	175	201	188	163	188	173	175	176	182	191	184	218	2214
4. » Hagenau	250	267	245	235	241	250	265	255	254	260	246	279	3047
5. » Molsheim	225	200	210	233	211	208	190	209	215	219	205	197	2 5 2 2
6. » Schlettstadt	273	242	248	215	236	201	208	211	224	247	237	273	2815
7. » Weissenburg	207	195	212	189	183	161	158	181	182	186	182	175	2 21 1
8. » Zabern	295	227	297	249	254	235	269	259	285	257	272	258	3157
Sa Unter-Elsass	2052	1867	1 983	1828	1901	1770	1795	1862	1931	1960	1885	1995	22829
0 77 11111													4.5.1
9. Kr. Altkirch		167	166	130	135	132	144	141	150	146	127	152	1754
10. » Colmar		260	305	237	237	245	236	276	233	247	247	246	3 052
11. » Gebweiler		230	224	170	203	177	177	165	177	217	184	219	2348
12. » Mülhausen		444	510	439	444	424	463	466	430	412	449	463	5 4 2 6
13. » Rappoltsweiler.		220	214	212	200	182	182	191	170	202	158	177	2314
14. » Thann	213	180	223	186	182	202	172	181	195	186	180	218	2318
Sa Ober-Elsass	1553	1 501	1642	1374	1401	1 362	1374	1420	1 355	1410	1345	1475	17212
15. Stadtkr. Metz	107	105	123	114	114	104	117	133	121	124	137	108	1407
16. Landkr. Metz	200	206	197	215	180	176	175	186	166	224	197	208	2 3 3 0
17. Kr. Bolchen	133	108	137	120	103	95	115	107	115	130	115	125	1403
18. » Château-Salins	136	109	130	126	115	98	120	109	101	114	109	101	1368
19. » Diedenhofen	194	190	184	209	178	186	175	177	176	159	195	187	2210
20. » Forbach	214	184	201	201	136	129	164	207	214	181	183	180	2194
21. » Saarburg	192	165	184	184	187	154	160	163	180	195	196	173	2133
22. » Saargemund	212	204	221	172	184	190	203	203	190	197	176	215	2367
Sa Lothringen	1 388	1 271	1377	1341	1197	1 132	1 229	1 285	1 2 6 3	1 324	1 308	1 297	15412
S" Elsass-Lothringen	4993	4 639	5002	4 5 4 3	4499	4 264	4 398	4567	4 5 4 9	4 694	4 5 3 8	4767	55 453
Im Durchschnitt täglich	161	166	161	151	145	142	142	147	152	151	151	154	152

II. Uebersicht über die Gesammtzahl der Geborenen in den einzelnen Monaten des Jahres 1874.

			I	ē,s wi	ırdei	geb	oren	im 1	fona	t :			
Bezeichnung der Landestheile.	Januar.	Februar.	Mårz.	April.	Mai.	Juni.	Juli.	Angust.	September.	October.	November.	December.	Ueber- haupt.
1. Stadtkr. Strassburg	325	326	362	334	286	318	354	301	344	332	302	307	3891
2. Landkr. Strassburg		263		237	238	1		242	273			257	3106
3. Kr. Erstein		199		174	202	1		187	212			203	2374
4. » Hagenau		245	290		252	"	241	242		268			3126
5. » Molsheim		202		201	204	222	222		225			219	2 626
6. » Schlettstadt	243	231	272	216	232		230		254	260			2915
7. » Weissenburg	207	172	191	178	178		199	168	170		175	176	2 2 0 4
8. » Zabern	264	235	329	267	255		236	294	267	272	265	292	3180
S* Unter-Elsass	2046	1873	2122	1861	1847	1815	1937	1883	2016	2071	1945	2006	23 4 2 2
9. Kr. Altkirch	151	168	177	137	169	147	156	154	151	176	151	158	1895
10. » Colmar	266	234	237	250	263	228	271	251	258	274	263	215	3010
11. » Gebweiler	222	196	208	202	193		195	188	220	196	202	213	2425
12. » Mülhausen	438	463	455	471	476	436	481	457	440		452	472	5510
13. » Rappoltsweiler.	203	169	195	189	221	156	182	192	204	176	194	193	2 274
14. » Thann	168	179	224	183	206	214	187	167	219	189	200	188	2 3 2 4
Sa Ober-Elsass	1448	1409	1496	1432	1528	1371	1472	1409	1492	1 480	1462	1 439	17438
15. Stadtkr. Metz	151	137	149	133	120	135	119	146	128	138	122	129	1 607
16. Landkr. Metz	167	189	222	203	192	192	193	188	196	173	175	195	2285
17. Kr. Bolchen	120	134	120	95	129	109	116	108	127	139	119	116	1432
18. » Château~Salins	111	102	106	113	105	103	96	99	115	116	102	125	1 293
19. » Diedenhofen	188	185	215	193	188	184	181	194	224	196	221	182	2351
20. · Forbach	202	186	193	174	193	186	197	184	195	224	198	231	2 3 6 3
21. » Saarburg	172	178	187	162	188	194	205	168	177	176	199	167	2173
22. » Saargemünd	209	173	239	212	216	186	221	216	215	555	213	217	2539
Sa Lothringen	1320	1284	1 431	1 285	1 33 1	1289	1328	1 303	1377	1384	1349	1 362	16043
Sa Elsass-Lothringen	4814	4 5 6 6	5 049	4578	4706	4 4 7 5	4737	4 595	4885	4935	4756	4807	56903
Im Durchschnitt täglich	155	163	163	153	152	149	153	148	163	159	159	155	156

III. Uebersicht über die Gesammtzahl der ausserehelich Geborenen in den einzelnen Monaten des Jahres 1873.

Bezeichnung		I	ls wur	den K	inder	ausser	helich	gebor	en im	Monat	:		
der Landestheile.	Januar.	Februar.	März.	April.	Mai.	Juni.	Juli.	August.	September.	October.	November.	December.	Ueber- haupt.
	81	78	70	80	75	56	61	57	58	83			
1. Stadtkr. Strassburg	22	16	26	18	25	19	20	15	15	17	59 18	83	841
2. Landkr. Strassburg 3. Kr. Erstein	19	19	20	17	15	13	11	9	10	10	10	14	228 167
	17	18	17	21	24	15	13	13	17	22	10	14	201
	15	16	11	21	14	14	10	11		13	9		
5. » Molsheim 6. » Schlettstadt	28	21	21	13	15	16	11	12	18	18	17	15	168
	9	14	19	18	8	11	9	6	11	14	7	15	204
7. » Weissenburg 8. » Zabern	22	11	22	12	17	11	16	18	12	7	9	12	134
8. " Labern				12			16		12			12	169
Sa Unter-Elsass	213	193	206	201	193	155	151	141	158	184	139	178	2112
9. Kr. Altkirch	15	6	14	9	7	11	7	5	8	6	6	13	107
10. » Colmar	33	31	39	26	22	31	17	37	18	14	18	23	309
11. • Gebweiler	12	12	13	11	12	6	8	4	6	12	13	9	118
12. » Mûlhausen	54	46	60	52	53	40	43	50	49	34	36	45	562
13. » Rappoltsweiler	12	22	22	17	11	17	7	14	8	16	6	15	167
14 Thann	12	8	8	11	13	12	5	12	7	11	10	10	119
Sa Ober-Elsass	138	125	156	126	118	117	87	122	96	93	89	115	1 382
15. Stadtkr. Metz	24	20	26	27	17	10	10	28	15	21	32	26	256
16. Landkr. Metz	12	6	4	11	13	11	4	11	4	9	7	7	99
17. Kr. Bolchen	7	4	7	5	4	9	4	1		2	3	6	52
18 Château-Salins	13	4	6	8	9	5	6	6	6	4	8	6	81
19 Diedenhofen	9	6	5	5	3	7	7	6	9	5	5	3	70
20. · Forbach	7	7	7	5	4	6	4	6	6	7	10	5	74
21. » Saarburg	14	16	11	19	9	18	8	5	9	9	11	12	141
22. » Saargemünd	10	9	12	10	10	5	11	7	5	6	8	6	99
Sa Lothringen	96	72	78	90	69	71	54	70	54	63	84	71	872
Sa Elsass-Lothringen	447	390	440	417	380	343	292	333	308	340	312	364	4366

III. Uebersicht über die Gesammtzahl der ausserehelich Geborenen in den einzelnen Monaten des Jahres 1874.

]	ds wur	den K	inder	ausser	helich	gebor	en im	Mona	:		
Bezeichnung der Landestheile.	Januar.	Februar.	Mārz.	April.	Mai.	Juni.	Juli.	August.	September.	October.	November.	December.	Ueber- haupt.
1. Stadtkr. Strassburg	80	86	81	65	51	59	77	64	85	73	65	76	862
2. Landkr. Strassburg	20	19	24	19	17	12	18	12	19	14	18	14	206
3. Kr. Erstein	13	12	15	16	11	11	21	10	19	9	19	7	163
4. » Hagenau	18	11	17	18	10	16	15	6	21	14	13	18	177
5. » Molsheim	15	22	4	11	12	20	17	12	18	14	12	13	170
6. » Schlettstadt	17	17	25	15	14-		16	16	15	13	24	26	212
7. » Weissenburg	17	9	12	6	7	12	7	8	9	9	6	12	114
8. » Zabern	19	11	20	14	12	11	6	15	13	13	11	9	154
Sa Unter-Elsass	199	187	198	164	134	155	177	143	199	159	168	175	2058
9. Kr. Altkirch	10	15	11	2	12	4	9	3	6	6	3	5	86
10. » Colmar	28	22	27	23	28	19	14	22	22	18	23	15	261
11. » Gebweiler	5	10	9	5	7	8	4	4	11	7	11	10	91
12. » Mülhausen. : .	32	50	48	39	38	39	35	34	35	47	39	44	480
13. » Rappoltsweiler	13	7	11	12	18	8	9	6	12	9	14	12	131
14. » Thann	10	8	11	9	10	3	7	8	12	8	17	9	112
Sa Ober-Elsass	98	112	117	90	113	81	78	77	98	95	107	95	1161
15. Stadtkr. Metz	25	18	34	20	19	21	26	23	24	23	25	16	274
16. Landkr. Metz	3	8	12	6	10	9	7	8	11	2	4	14	94
17. Kr. Bolchen	3	7	3	5	9	5	2	3	3	3	3	5	51
18. » Château-Salins	3	4	9	7	7	- 4	7	7	3	2	1	7	61
19. » Diedenhofen	9	8	11	4	6	4	6	8	5	7	6	7	81
20. • Forbach	5	6	6	8	8	3	7	5	4	6	9	11	78
21. » Saarburg	7	10	13	5	7	7	17	10	8	11	4	11	110
22. » Saargemund	12	11	10	7	9	10	9	10	6	6	8	6	104
Sa Lothringen	67	72	98	62	75	63	81	74	64	60	60	77	853
Sa Elsass-Lothringen	364	371	413	316	322	299	336	294	361	314	335	347	4072

IV. Uebersicht über die Gesammtzahl der Verstorbenen in den einzelnen Monaten des Jahres 1873.

Parada.				E	s sta	rben	im	Mona	t :				Ueber-
Bezeichnung der Landestheile.	Januar.	Februar.	März.	April.	Mai.	Juni.	Juli.	August.	September.	October.	November.	December.	haupt.
1. Stadtkr. Strassburg	248	231	220	208	208	190	270	337	204	160	175	211	2 662
2. Landkr. Strassburg	191	198	207	148	188	143	190	228	218	203	175	200	2 289
3. Kr. Erstein	147	184	178	181	128	119	128	198	150	118	99	122	1 75
4. » Høgenau	134	188	188	132	140	131	135	232	190	169	146	167	1 955
5. » Molsheim	195	200	197	151	168	130	129	165	162	118	139	153	190
6. Schlettstadt	197	233	234	165	163	121	144	193	182	127	147	161	2 06
7. * Weissenburg	126	153	143	125	133	100	82	103	107	103	95	87	1 35
8. » Zabern	195	201	209	169	205	140	130	152	171	156	187	163	207
S* Unter-Elsass	1 433	1588	1576	1 279	1 333	1074	1 208	1608	1 384	1 154	1163	1264	1606
9. Kr. Altkirch	111	113	171	136	113	88	98	133	119	81	96	114	1 373
10. b Colmar	211	207	209	196	185	161	176	228	172	175	158	161	2 23
11. » Gebweiler	183	141	196	191	175	138	106	164	165	135	138	150	188
12. » Mülhausen	382	411	406	351	339	320	339	383	302	273	250	269	4 02
13. » Rappoltsweiler	178	165	183	170	136	133	112	153	141	127	132	163	179
14. » Thann	230	197	212	167	156	145	133	150	151	118	124	134	191
Sa Ober-Elsass	1 295	1 23 4	1377	1211	1 104	985	964	1211	1 050	909	898	991	1322
15. Stadtkr. Metz	99	88	103	107	103	74	97	135	115	68	97	83	116
16. Landkr. Metz	130	111	128	128	128	141	152	166	160	131	115	145	1 63
17. Kr. Bolchen	82	85	101	85	100	81	65	94	126	95	87	85	1 08
18. » Château-Salins	92	113	82	93	109	97	86	100	138	130	111	104	1 25
19. » Diedenhofen	150	149	154	144	165	143	124	183	148	145	138	149	179
20. » Forbach	114	117	142	159	156	129	108	132	148	116	116	113	1 5 5
21. » Saarburg	121	134	123	117	111	102	99	108	122	124	147	147	1 45
22. » Saargemund	160	171	169	151	134	119	131	123	119	121	141	103	1 64
Sa Lothringen	948	968	1002	984	1006	886	862	1041	1076	930	952	929	11 58
S ^a Elsass-Lothringen	3676	3790	3955	3 4 7 4	3443	2945	3034	3860	3 510	2 993	3 013	3184	4087

IV. Uebersicht über die Gesammtzahl der Verstorbenen in den einzelnen Monaten des Jahres 1874.

Paradahanan a		Es starben im Monat:												
Bezeichnung der Landestheile,	Januar.	Februar.	Mārz.	April.	Mai.	Juni.	Juli.	August.	September.	October.	November.	December.	Uebe haup	
1. Stadtkr. Strassburg	202	192	241	232	259	218	285	279	231	201	257	332	292	
2. Landkr. Strassburg	161	189	186	170	193	149	210	221	189	197	193	214	22	
3. Kr. Erstein	133	143	169	143	139	106	103	120	131	143	151	159	16	
4. » Hagenau	145	136	185	142	160	132	194	245	212	190	181	213	21	
5. » Molsheim	145	181	199	161	160	115	127	131	144	158	162	178	18	
6. » Schlettstadt	168	208	190	158	165	143	143	152	146	142	197	184	199	
7. » Weissenburg	107	115	150	120	136	85	98	119	107	130	160	186	15	
8. » Zabern	163	183	191	185	193	140	158	181	205	174	221	226	2 2	
Sª Unter-Elsass	1224	1347	1511	1311	1 405	1088	1318	1448	1 365	1 335	1522	1692	165	
						-								
9. Kr. Altkirch	103	100	100	95	94	78	94	92	78	84	102	128	11	
O. » Colmar	189	177	181	182	178	178	206	191	162	186	220	218	22	
1. » Gebweiler	155	173	176	189	168	161	154	141	112	123	186	174	19	
2. » Mülhausen	270	296	328	346	334	331	348	298	279	265	291	279	36	
3. » Rappoltsweiler	153	150	163	170	237	155	146	139	141	146	158	160	19	
4. » Thann	138	169	177	185	186	142	126	124	107	111	134	161	170	
S* Ober-Elsaas	1008	1065	1125	1167	1197	1045	1074	985	879	915	1 091	1120	126	
5. Stadtkr. Metz	91	99	139	111	88	67	129	94	92	85	86	98	11	
6. Landkr. Metz	122	120	145	137	135	130	133	131	126	135	148	145	16	
7. Kr. Bolchen	80	65	87	80	104	77	72	101	96	79	101	118	10	
8. » Chateau-Salins	114	133	121	94	114	86	76	80	105	94	110	115	12	
9. » Diedenhofen	134	128	169	139	168	118	115	126	135	120	129	139	16:	
0. » Forbach	140	148	152	148	132	108	106	119	128	135	147	150	16	
1. » Saarburg	148	129	171	130	109	122	119	125	119	119	139	155	158	
2. » Saargemünd	152	149	154	130	156	97	127	114	104	107	122	143	158	
Sa Lothringen	981	971	1138	969	1006	805	877	890	905	874	982	1063	1146	
Elsass-Lothringen	3213	3 383	3 774	3 4 4 7	3 608	2938	3 2 6 9	3323	3149	3 1 2 4	3 5 9 5	3875	4069	

V. Uebersicht über die Sterbefälle in den einzelnen

										Es	sta	rbei
Bezeichnung	Jan	uar.	Februar.		März.		Aprli.		Mai.		Juni.	
der Landestheile.	Männ- lich.	Weib-	Männ- lich.	Wefb- lich.	Männ- lich.	Weib-	Männ- lich.	Weib- lich.	Männ- lich.	Weib-	Mänu- lich.	Weib lich.
1. Stadtkreis Strassburg	122	126	114	117	121	99	93	115	99	109	101	8
2. Landkreis Strassburg	95	96	98	100	107	100	73	75	98	90	83	6
3. Kreis Erstein	75	72	93	91	87 83	91	83	98	65	63	60	5
4. — Hagenau	76	58	108	103		105	67	65	73	67	67	6
5. — Molsheim	97	98	110	92	92 109	105	90 82	61 83	91 76	77 87	67	0
6. — Schlettstadt	94	103	74	123 79	63	,		67	55		60	
7. — Weissenburg	48	78 92	99		107	80	58	91		78 97	48	
8. — Zabern	103	92	- 39	102	107	102	78		108			
Summa Unter-Elsass	710	723	781	807	769	807	624	655	665	668	546	55
9. Kreis Altkirch	55	56	51	62	84	87	57	79	49	64	42	4
10. — Colmar	91	120	117	90	110	99	85	111	93	92	85	
11. — Gebweiler	84	99	59	82	103	93	83	108	82	93	75	-
12. — Mülhausen	202	180	228	183	210	196	177	174	157	182	175	1
13 Rappoltsweiler	87	91	74	91	87	96	80	90	60	76	69	
14. — Thann	109	121	89	108	92	120	83	84	77	79	65	
Summa Ober-Elsass	628	667	618	616	686	691	565	646	518	586	511	4
15. Stadtkreis Metz	60	39	50	38	54	49	52	55	51	52	42	
16. Landkreis Metz	70	60	53	58	66	62	71	57	69	59	76	
17. Kreis Bolchen	40	42	46	39	50	51	43	42	45	55	42	
18. — Château-Salins	46	46	49	64	4.1	41	41	52	44	65	41	
19. — Diedenhofen	86	64	82	67	77	77	77	67	84	81	72	
20. — Forbach	57	57	52	65	75	67	69	90	80	76	60	
21. — Saarburg	60	61	65	69	54	69	55	62	51	60	56	
22. — Saargemünd	84	76	85	86	97	72	76	75	74	60	57	
Summa Lothringen	503	445	482	486	514	488	484	500	498	508	446	4
Summa Elsass-Lothringen	1841	1835	1881	1909	1969	1986	1673	1801	1681	1762	1533	1 4

Monaten des Jahres 1873, getrennt nach dem Geschlecht.

im Monat:

Ju	ıli.	Aug	ust.	September.		Octo	ber.	Nove	mber.	Dece	mber.	Summa.			
Männ- lich.	Weib-	Männ- lich.	Weib-	Männ- lich.	Weib-	Männ- lich.	Weib- lich.	Männ- lich.	Weib-	Männ- lich.	Weib- lich.	Männlich	Weiblich	Beide zusamme	
141	129	172	165	117	87	75	85	86	89	96	115	1337	1 325	2662	
97	93	115	113	110	108	124	79	90	85	105	95	1195	1094	2 289	
70	58	97	101	77	73	59	59	44	55	54	68	864	888	1 755	
79	56	141	91	96	94	89	80	68	78	84	83	1008	944	195	
65	64	85	80	84	78	51	64	58	81	71	82	962	945	190	
71	73	106	87	95	87	60	67	64	83	74	87	1001	1066	2 06	
46	36	44	59	60	47	46	57	47	48	45	42	634	723	1 35	
65	65	81	71	91	80	76	80	96	91	87	76	1 051	1 027	2 07	
634	574	841	767	730	654	583	571	553	610	616	648	8 0 5 2	8012	1606	
52	46	75	58	62	57	44	37	50	46	64	50	685	688	1 37:	
93	83	118	110	84	88	87	88	73	85	79	82	1115	1124	2 2 3	
54	52	73	91	76	89	58	77	76	62	75	75	898	984	1 88	
183	156	182	201	159	143	141	132	103	147	134	135	2051	1974	4 02	
49	63	81	72	78	63	60	67	60	72	84	79	869	924	1 79	
66	67	64	86	78	73	59	59	60	64	63	71	905	1012	191	
497	467	593	618	537	513	449	460	422	476	499	492	6 5 2 3	6 706	1322	
55	42	84	51	77	38	38	30	44	53	47	36	654	515	116	
102	50	88	78	89	71	63	68	58	57	78	67	883	752	163	
32	33	_49	45	67	59	54	41	44	43	41	44	553	533	1 08	
49	37	43	57	69	69	64	66	58	53	58	46	603	652	1 25	
58	66	82	101	82	66	69	76	69	69	82	67	920	872	179	
63	45	67	65	70	78	71	45	52	64	60	53	776	774	155	
51	48	53	55	63	59	61	63	68	79	73	74	710	745	1 45	
72	59	58	65	63	56	60	61	64	77	54	49	844	798	1 64	
482	380	524	517	580	496	480	450	457	495	493	436	5943	5 64 1	11 58	
613	1421	1958	1902	1847	1 663	1512	1481	1 432	1581	1608	1576	20518	20359	4087	

V. Uebersicht über die Sterbefälle in den einzelnen

										E	sta	rber
Bezeichnung	Jan	наг.	Feb	ruar.	Мя	rz.	Ap	ril.	М	ai.	Ju	ni.
der Landestheile.	Männ- lich.	Weib-	Mānn- iich.	Weib lich.	Männ- lich.	Weib-	Männ- lich.	Weib-	Männ- llch.	Weib-	Männ- lich.	Weib lich.
1. Stadtkreis Strassburg	108	94	100	92	122	119	109	123	148	111	120	98
2. Landkreis Strassburg	90	71	93	96	89	97	76	94	91	102	84	6.5
3. Kreis Erstein	67	66	78	65	79	90	75	68	66	73	57	45
4. — Hagenau	75	70	69	67	106	79	68	7.4	92	68	69	63
5. — Molsheim	78	67	104	7.7	97	102	79	82	74	86	65	50
6. — Schlettstadt	85	83	97	111	93	97	78	80	79	86	79	64
7. — Weissenburg	45	62	63	52	75	75	60	60	65	71	47	38
8. — Zabern	71	92	91	92	102	89	93	92	101	92	61	79
Summa Unter-Elsass	619	605	695	652	763	748	638	673	716	689	582	506
9. Kreis Altkirch	40	63	42	58	48	52	47	48	42	52	37	41
10. — Colmar	94	95	74	103	92	89	a 89	93	83	95	87	91
11. — Gebweiler	83	72	94	79	102	74	100	89	85	83	75	-8,6
12. — Mülhausen	132	138	149	147	157	171	164	182	169	165	171	160
13. — Rappoltsweiler	74	79	72	78	82	81	86	84	107	130	74	81
14. — Thann	71	67	86	83	96	81	85	100	92	94	69	73
Summa Ober-Elsass	494	514	517	548	577	548	571	596	578	619	513	532
15. Stadtkreis Metz	54	37	66	33	76	63	51	60	35	53	42	25
16. Landkreis Metz	56	66	64	56	71	74	74	63	79	56	65	65
17. Kreis Bolchen	41	39	32	33	46	41	45	35	50	54	37	40
18. — Château-Salins	58	56	62	71	59	62	49	45	55	59	41	45
19. — Diedenhofen	77	57	77	51	93	76	64	75	92	76	56	6,2
20. — Forbach	77	63	72	76	73	79	89	59	69	63	58	50
21. — Saarburg	70	78	61	68	86	85	61	65	58	51	66	50
22. — Saargemünd	69	83	79	70	86	68	62	68	78	78	46	- 51
Summa Lothringen	502	479	513	458	590	548	495	474	516	490	411	394
Summa Elsass-Lothringen	1615	1 598	1725	1 658	1930	1844	1704	1743	1810	1 798	1506	1 432

Monaten des Jahres 1874, getrennt nach dem Geschlecht.

im Monat:

Je	H.	Aug	rust.	Septe	ember.	Octo	ber.	Nove	mber.	Dece	mber.		Summa	
Männ- lich.	Weib- lich.	Männ- iich.	Weib-	Männ- lich.	Weib- lich.	Männ- lich.	Weib-	Männ- lich.	Weib-	Männ- lich.	Weib- lieh.	Männlich	Weiblich	Beide zusamme
154	131	142	137	131	100	115	86	133	124	161	171	1543	1386	2929
119	91	94	127	91	98	108	89	105	88	108	106	1148	1124	2272
51	52	57	63	62	69	75	68	87	64	80	79	834	806	1 640
96	98	135	110	101	111	95	95	87	94	92	121	1085	1050	2135
65	62	68	63	78	66	78	80	78	84	87	91	951	910	1861
76	67	71	81	75	71	70	72	92	105	96	88	991	1 005	1996
58	40	64	55	46	61	80	50	70	90	89	97	762	751	1513
79	79	91	90	100	105	86	88	102	119	112	114	1089	1 131	2220
698	620	722	726	684	681	707	628	754	768	825	867	8 4 0 3	8163	16566
48	46	47	45	44	34	49	35	40	62	61	67	545	603	1 148
107	99	92	99	72	90	85	101	115	105	103	115	1093	1175	2 2 6 8
92	62	73	68	56	56	61	62	86	100	94	80	1001	911	1912
168	180	154	144	134	145	135	130	156	135	138	141	1827	1838	3665
7.4	72	58	81	69	72	72	7.4	74	84	86	74	928	990	1918
64	62	59	65	49	58	55	56	70	64	76	85	872	888	1760
553	521	483	502	424	455	457	458	541	550	558	562	6 2 6 6	6405	12671
74	55	61	33	49	43	53	32	48	38	50	48	659	520	1179
GO	73	71	60	60	66	58	77	74	74	88	57	820	787	1 607
41	31	46	55	42	54	35	44	52	49	-57	61	524	536	1 060
45	31	45	35	57	48	48	46	48	62	66	49	633	609	1242
64	51	72	54	68	67	64	56	59	70	79	60	865	755	1620
59	47	67	52	66	62	72	63	72	75	81	69	855	758	1613
63	56	66	59	59	60	63	56	68	71	82	73	803	782	1585
69	58	59	55	58	46	60	47	74	48	66	77	806	749	1 555
475	402	487	403	459	446	453	421	495	487	569	494	5 965	5 4 9 6	11461
1726	1543	1 692	1631	1 5 6 7	1582	1617	1507	1790	1805	1952	1923	20634	20064	40698

VI. Uebersicht der Sterbefälle im Jahre 1873, nach Alter und

		Geschlecht									Na	_
Geburtsjahr.	Lebens-	bezw. Civilstand.	Strassburg, Stadt.	Strassburg, Land.	Erstein.	Hagenau.	Molsheim.	Schlettstadt.	Weissenburg.	Zabern.	Summa Unter-Elsass.	Althing
1873-1872	von 0 bis unter 1	Ehelich männl. weibl. männl.	366 309 124	424 332 61	268 232 31	403 331 29	274 222 37	334 262 41	186 151 25	287 241 34	2 542 2 080 382	1
		Unchelich weibl. Summa. männl. weibl.	133 490 442	485 875	299 263	432 348	25 311 247	33 375 295	211 173	23 321 264	327 2924 2407	1:
		Summa totalis	932	860	562	780	558	670	384	585	5331	3:
1872-1871	von 1 bls unter 2	Ehelich { männl. weibl.	51 62	55 44	46 54	31 39 4	44 38 6	65 63 3	37 29	46 41	375 870	
		Unchelich männl. weibl.	10	5 4	7	3	2	7	4	3 2	34	
		Summa { männl. welbl.	61 70	60 48	48 61	35 42	50 40	68 70	38 33	49 43	409 407	
	von 2	Summa totalis	131	108	109	77	90	138	71	92	816	
871-1870	bls unter 3	Ehelich männl. weibl.	18 22	15 17	25 21	21 19	20 18	28 24	9	16 22	152 158	
		Unchelich männl. welbl.	2 5	:	2	2	3	1	5	1	11 16	
		Summa { männl. welbl.	20 27	15 17	27 23	21 21	23 19	29 25	11	17 22	163 169	
	von 3	Summa totalls	4.7	32	50	42	42	54	26	89	332	-
870-1869	bls unter 4	Ehelich männl. weibl.	12 12	15 14	24	18	19 20	19 17	6 7	22	135 117	
		Unehelich { männl. weibl.	6	1	3		3	:	1	3	11 13	
		Summa { männl. welbl.	18 15	16 14	27 22	18	19 23	19 17	7 7	22 24	146 130	
	von 4	Summa totalis	33	30	49	26	42	36	14	46	276	-
869-1868	bls unter 5	Ehelich männl. weibl.	5 11	8 14	13 16	12 9	9	17 11	2	15 11	81 91	_
		Unehelich (männl.) weibl.	5 3	1	1	4	1	2		:	11 6	
		Summa männl. weibl.	10 14	9	13 17	16 9	10 13	17 13	2 6	15 11	92	-
		Summa totalls	24	23	30	25	23	30		26	189	-

Geschlecht in den Kreisen und Bezirken zusammengestellt.

	1	1					1			-					
Colmar.	Gebweiler.	Mülbausen.	Rappoltsweiler.	Thann.	Summa Ober-Elsass.	Metz, Stadt.	Metz, Land.	Bolchen.	Château-Salins.	Diedenhofen.	Forbach.	Saarburg.	Saargemund.	Summa Lothringen.	Summa Elsass- Lothringen.
325	280	662	248	242	1920	112	237	129	101	206	207	181	240	1413	5875
269	228	530	202	216	1 580	90	171	86	102	158	151	143	156	1057	4717
40	27 22	101	36 37	16 35	235 249	48 95	16 23	6	12 10	10 17	15 13	22 19	12	141 124	758 700
375	307	751	284	258	2155	160	253	135	113	216	222	203	252	1 554	6633
309	250	631	239	251	1 829	115	194	93	112	175	164	162	166	1 181	5417
684	557	1 382	523	509	3984	275	447	228	225	391	386	365	418	2 735	12050
63	59	126	56	74	416	47	42	26	16	87	68	27	71	384	1 175
77	72	136	70	62	443	. 30	43	15	20	60	. 50	16	57	291	1 104
3	8	7	6	4	30	4	3		1	4	3	1	5	21	85
7	2	14	- 5	3	35	- 5	3	4	1	5	3	4	1	26	98
66	67	133	62	78	446	51	45	26	17	91	71	28	76	405	1 260
84	74	150	75	65	478	35	46	19	21	65	53	20	58	317	1 202
150	141	283	137	143	924	86	91	45	38	156	124	48	134	722	2 462
22	32	58	24	29	175	13	12	10	10	22	29	9	36	141	468
31	25	61	24	38	187	13	6	10	7	25	24	16	41	142	482
5	8	5	1	1	11 15	3	:				:	2	2	7	29 34
25	82	63	25	30	186	16	12	10	10	92	29	11	38	148	497
36	28	65	25	38	202	13	6	10	7	25	24	16	44	145	516
61	60	128	50	68	388	29	18	20	17	47	53	27	82	293	1013
20	14	51	18	23	132	16	8	- 5	6	11	16	13	19	94	361
22	15	50	17	23	138	7	7	4	9	18	20	11	21	97	352
2	1	2	1 2	1	7	1	2		2			1		6	24
	2	3						1		2			1	4	24
22	15 17	53 53	19	24 23	139 145	17	10	5	8 9	11 20	16	14 11	19 22	100	385 376
44	32	106	38		284					_	20			101	
_				47		24	17	10	17	31	36	25	41	201	761
9	10	31	8	17	80	10	5	6	5	23	17	2	12	80	241
15	16	16	15	27	101	5	8	2	2	8	12	9	12	58	250
1	1	2			4		:	1	1 .			1 .	1	3	14 11
9	10	31	8	17	80		-								
16	17	18	15	17 27	105	. 10 . 5	5 8	6	6 2	23 8	17 12	9	13 12	83 59	255 261

											Na	me
Geburtsjahr,	Lebens-	Geschlecht bezw. Civilstand.	Strassburg, Stadt.	Strassburg, Land.	Erstein.	Hagenau.	Molsheim.	Schlettstadt.	Weissenburg.	Zabern.	Sumna Unter-Elsass.	Althinoh
1868-1867	von 5 bis unter 6	Männlich Weiblich	9	5 8	13 13	7 2	11 8	3 9	2 5	10 8	60 62	H
	von 6	Summa	18	13	26	9	19	12	7	18	122	101
1867-1866	bis unter 7	Männlich	5	8	10	6	4	5	3	8	49	
		Weiblich	7	5	16	6		8	8	2	58	_
	von 7	Summa	12	13	26	12	10	13	-11	10	107	-
1866-1865	unter 8	Männlich Weiblich	5	7 6	6 5	9	5	3 7	7	5	37 38	
	von 8	Summa	10	13	11	10	7	10	7	7	75	
1865-1864	bis unter 9	Männlich	7	5	4	9	5	1		5	36	
		Weiblich	7		2	2	2	7 8		9	71	-
	von 9 bis	Summa	14	10	- 6	11	7		1	_		-
1864-1863	unter 10	Männlich Weiblich	7	5	6	4 2	2 4	1 4	2	4 2	25 27	
	von 10	Summa	8	5	10	6	6	5	6	6	52	
1863-1862	bis unter 11	Männlich Weiblich	4 6	5 4	4 6	6	4 3	4 3	4	2	29 28	
	von 11	Summa	10	9	10	7	7	7	4	3	57	
1862-1861	bls unter 12	Männlich	3	3	4	2	2	3	6	2	25	
		Weiblich	3	1	8	2	5	3	7		21	-
	von 12 bls	Summa	- 6	4	_	4		_				-
1861-1860	unter 13	Männlich	3	3	8	2	4 2	7	4	6	28 26	
	von 13	Summa	4	7	11	2	6	8	7	9	54	
1860-1859	bis unter 14	Männlich	3	3	2	2	2	1	1	2	16	
		Weiblich	6 9	5 —8	3	3	6	3	1 2	6	40	-
	von 14 bis		_			3				3	22	-
1859-1858	unter 15	Mänulich Weiblich	2	6	1 2	3	4	5	1	1	21	
		Summa	4	9	3	6	8	8	1	4	43	

der Kreise.	d	e	r	K	r	0	i	8	e.	
-------------	---	---	---	---	---	---	---	---	----	--

Colmar.	Gebweiler.	Mülhausen.	Rappoltsweller.	Thann.	Summa Ober-Elsass.	Metz, Stadt.	Metz, Land.	Bolchen.	Château-Salins.	Dledenhofen.	Forbach.	Saarburg.	Saargemünd.	Summa Lothringen.	Summa Elsass- Lothringen.
8	10	13	8 12	14 13	62 53	3	5 7	2	3	5 12	9	8	12	47	169
14	19	21	20	27	115	7	12	7	9	17	14	12	20	51 98	166 335
10	7 12	18 15	7	9	52	2	3	5	4	9	13	3	6	45	146
16	19	33	11	22	107	5 7	7	- 6 - 11	12	15	7	5 8	8	97	165
9	5	7	5	4	37	1	5	- 5	3	5	8	4	12	43	117
15	10	17	10	6	68	1 2	10	8	6		20	6	18	83	109
3	1 4	10 8	2 3	3 8	21 36	. 2	2	2 3	2 2	3 7	4 8	6 2	6	25	82
14	5	18	5	11	57	2	- 2	5	4	10	12	8	6	55	183
5		1 3	2	1 5	11 15	2	3 4	2 3	3	1	3	3	3	20	56
7		4	- 5	- 6	26	3	7	- 5	-1 -4	3	- 8	7	7	25 45	123
2	. 5	2 5	3 2	5	13	2	4 5	6 3	3	7	4	3	7	36	78
3	5	7	- 5	10	36	3	9	9	6	9	12	5 8	8 ————————————————————————————————————	78	93
6	7 3	2	3 8	4 2	19		6 3	6	1 2	2	3 2		2	20	64
6	10	8	11	6	49		9	9	3	4	5	2	2	36	131
2	1	8	4 2	3 2	18 17	. 2	1		2	4 5	2 5	. 2	2 6	11 21	57 64
3	5	19	6	5	35	2	1		3	9	7	2		32	121
8	3	11 11	7	7	37 32	. 2	. 6	2 2	1 2	1 2	2	2 2	2 2	10	63 78
9	11	22	11	13	69	2	6	4	3	3	6	4	4	32	141
3	1 2	4	4 2	3 4	16 19	2	2 5	3	8	3	1 1	1 6	2 3	17 25	55
7	3	8	6	7	35	5	7	6	4	- 6	2	7	5	42	120

		Geschlecht									N a	m e
Geburtsjahr.	Lebens-	bezw. Civilstand.	Strassburg, Stadt.	Strassburg, Land.	Erstein.	Hagenau.	Molsheim.	Schlettstadt.	Weissenburg.	Zabern.	Summa Unter-Elsass.	Altkirch.
1858-1857	von 15 bis unter 16	Männlich Weiblich	4 6	5 5	. 8	4	3	2 4	1 4	4 2	23 37	
1857-1856	von 16 bis unter 17	Summa	10 5 6	10	8 2 6	1 4	7	5		3 2	90 27	_
	von 17	Summa	11	5	8	5	1		3	5	47	_
1856-1855	unter 18	Männlich Weiblich	6 2	6 3	5	5	3	4	1	2	25 23	
1855-1854	von 18 bis unter 19	Summa		3	1	4	1	- 4	3	3	48 23	-
	von 19	Summa	13	7	6	9	7	10	4	6	62	1
1854-1853	bis unter 20	Männlich Weiblich	7 5	3 6	1	1 5	6 5	6 2	1 5	5	27 36	
1853-1852	von 20 bis unter 21	Summa	12	9	4	3	11	- 8 - 5	- 6 1	7	63	-
	von 21	Weiblich	10	5 11	6	3 6	5	7	5	7	29 57	-
1852-1851	bis unter 22	Männlich Weiblich	17 10	4 8	2 8	2	3 5	1 6	4	2 7	35 52	
	von 22 bis	Summa	27	12	10	6	8	7	8	9	87	
1851-1850	unter 23	Männlich Weiblich	11 5 ——————————————————————————————————	10 15	5 2 7	7	6 8	9	5	5	45	_
1850-1849	von 23 bis unter 24	Männlich	22	6	1	4	3	1	3	6	46	-
	von 24	Weiblich	34	12	5	9	7	8	7	7	89	_
1849-1848	bis unter 25	Männlich Weiblich	15 10	4 13	1	5	5	2 7	6	. 8	41 52	
		Summa	25	17	4	8	10	9	9	14	96	

а	_	-	K	_	_	2	_	_	

Colmar.	Gebweiler.	Mülhansen.	Rappoltsweller.	Thann.	Summa Ober-Elanse.	Metz, Stadt.	Metz, Land.	Bolchen.	Château-Salins.	Diedenhofen.	Forbach.	Saarburg.	Saargemund.	Summa Lothringen.	Summa Elsass- Lothringen.
1 7	4 6	6	2	3	16 85	1	1 5	1	2	3	1 5	3 2	5	17 23	• 56 95
- 8	10	14	4	9	51	2	-6	2	3	10	- 6	- 5	- 6	40	151
4 8	2 10	8	1 3	4 6	14	2 3	3	2 3	3	. 5	3 9	1 3	3	17	51 91
12	12	8	4	10	46	5	4	5	- 5 8	5	12	4	6	49	142
4 5	1 4	8 11	6	4 7	24 35	. 3	3		4	2 4	3 4	2 3	2 3	16 23	65 81
9	5	19	10	11	59	3	4	4		6	7	5	5	39	146
3	4 8	13 19	3	5 3	34 41	6	4	3 4	. 8	6 5	3	. 6	3	25 33	82 113
6	12	32	6	. 8	75	11	8	7	3	11	6	6	6	58	195
5 10	3	9	1 6	4 7	24 38	1	3	1 2	1	1 5	. 1	2	1 3	10 29	61 103
15	7	18	7	11	62	5	10	3	5	6	1	5	4	39	164
3 2	5 9	7 10	1 5	5	23 31	1	6 5	2	. 1	11 5	3 2	6 4	3	35 25	86 85
5	14	17	6	8	54	5	11	6	1	16	5	10	6	60	171
6	7 9	8 13	1 6	6	28 41	12 6	4 9	3	1 5	6 11	3 2	4	5 6	38 46	101 139
10	16	21	7	10	69	18	13	6	6	17	5	8	11	81	210
6	5	10 14	8	6	23 44	19 5	4 5	1	4	7 4	6	7 2	3 5	51 21	119 111
10	6	24	8	15	67	24	9	1	5	11	8	9	8	75	230
9 5	6	11 12	3 6	4	37 39	19 3	4 2	2	1	5 1	3 6	5 4	1 3	40 25	123 107
14	12	23	9	10	76	22	6	7	2	6	9	9	4	65	280
6	2 8	7 18	8	4	27 51	6 8	5	4	10 5	6 6	4	4	8	47 44	118 150
12	10	25	12	13	81	14	12	8	15	12	7	7	16	91	268

		Geschlecht									Na	me
Geburtsjahr,	Lebens-	bezw. Civilstand.	Strassburg, Stadt.	Strassburg, Land.	Erstein.	Hagenau.	Molsheim.	Schlettstadt.	Weissenburg.	Zabern.	Summa Unter-Elsass.	Altkirch.
1848-1847	von 25 bis unter 26	Männlich Weiblich	12	6	. 6	4 5	4 3	2	4	4	36 36	2
1847-1846	von 26 bis unter 27	Summa	21	10	6	3	6	5	5	8	72	1
	von 27 bis	Weiblich	23	7	4	8	14	12	6	11	85	-
1846-1845	unter 28	Männlich Weiblich	12 18	7 6 13	8	3 1 4	3 12 ———————————————————————————————————	6 8	3 1 -4	1 4 	29 50 79	1
1845-1844	von 28 bis unter 29	Männlich	14 4	3 4	4 6	. 2	8 9	3 5	2 5	3 8	37 41	1 4
1844-1843	von 29 bis unter 30	Summa	18	10	10	2 4	17	8	7	6	78	-
		Weiblich Summa	14	3	1 4	8	7	15	4	7	59	
1843-1842	von 30 bis unter 31	Männlich Weiblich	8 11	4	6 3	5 6	5 5	4 8	1 3	3 8	36 45	
1842-1841	von 31 bis unter 32	Summa	19	5	9	11	10	12	5	11	81	
	von 32	Weiblich	9	5	7	14	10	8	8	9	45 86	
841-1840	bis unter 33	Männlich Weiblich	10 7	5 9	4 5	3 8	3 6	2 3	3 5	3 4	33 47	
840-1839	von 33 bis unter 34	Summa	17	6	5	11	9	5 4	8	8	80	_
	von 34	Weiblich	9 25	11	11	3	10	11	4	11	87	1
839-1838	bis unter 35	Männlich Weiblich	6 8	3	4	6 3	7	1 8	4	3	25 40	
		Summa	14	7	4	9	11	9	5	6	65	

der	Kre	8 0.											7		
Colmar.	Gebweiler.	Mülhausen.	Rappoltsweiler.	Травв.	Summa Ober-Elsass.	Metz, Stadt.	Metz, Land.	Bolchen.	Château-Salins.	Diedenhofen.	Forbach.	Saarburg.	Saargemind,	Summa Lothringen.	Summa Eleass- Lothringen.
1	6	7	4	2	23	5	9	4 2	1 8	3 5	. 3	1 7	5	28 36	87 104
3	6	12	3		32	4									
4	12	19	7	8	55	9	15	6	9		3	8		64	191
5 9	8	6 8	5 4	3 10	25 43	6 8	6	1	6	3 4	7 5	4	3	32 38	95 128
14	12	14	9	13	68	14	10	5	8	7	12	8	6	70	223
5 6	3 10	4 21	4 3	4 8	23 49	7 2	5	5 4	2	5 3	4 7	3	6 2	37 27	89 126
11	13	25	7	12	72	9	8	9	5	8	11	6	8	64	215
4 2	4	9	5	4 6	28 34	7	4 2	2	2 5	3 5	6 2	5 3	9	38 27	103 102
6	. 8	23	9	10	62	11	6	6	7	8	8	8	11	65	205
4 7	3 10	10 10	. 10	3 12	22	5 7	5	2 2	5 2	5	4	3 2	4 3	33 30	97
		20			55		4		7	11		- 5	-7	63	241
11	13		10	15	77	12	9	4			-			- 63	_
2	8 2	17 9	4 5	6 7	38 32	8 7	6	1 5	. 2	4 5	. 2	2	6	29 34	103 111
	10	26	9	13	70	15	11		2	9	5	3	12	63	214
		26													_
8	6 2	8 14	10 4	9	47 37	9	1	6	3	6	2	3 2	8	26 34	114 116
12	8	22	14	19	84	12	5	8	10		6	5		60	230
	_		_			_	-		-						
4	6 5	10 13	8 5	8 7	37 35	3 7	6 5	3	1	6	5	8	3 8	21 42	91 124
- 5	11	23	13	15	72	10	11	4	1	9	7	10	11	63	215
1 5	8 10	18 21	4	4 10	43 57	6	7 3	3 2	1 4	7 -4	3 4	1	2	30 27	117 127
6	'18	39	8	14	100	10	10	5	5	11	7	1	- 8	57	244
5	2	13	5	7	36	7	6	-	1	4	2	2	1	23	84
12	5	10	7	6	41	4	2	2	2	4	4	3	2	23	107
17	7	23	12	13	80	11	- 8	2	3	- 8	6	5	3	46	191
1	1	1.	1	1	1		1			1					

		Geschlecht									Na	me
Geburtsjahr.	Lebens-	bezw. Civilstand.	Strassburg, Stadt.	Strawsburg, Land.	Erstein,	Hagenau.	Molsheim.	Schlettstadt.	Weissenburg.	Zabern.	Summa Unter-Elsass.	Altkirch.
1838-1837	von 35 bis unter 36	Männlich Weiblich	10 7	4 3	4	4 5	4 5	4	8 2	1 5	34 37	9
1837-1836	von 36 bis unter 37	Summa	17	7 5	8	9	9	10	5	6	71	2
	von 37	Weiblich	18	12	7	13	10	10	7	12	53 89	
1836-1835	bis unter 38	Männlich Weiblich	8 10	3	2	3 9	2 8	3 5	2 3	8 7	81 46	9
1835-1834	von 38 bis unter 39	Summa	18	- 6 4	8	12	10	8	5	15	37	18
	von 39	Weiblich	17	7	3	11	6	8		8	86	-
1834-1833	bls unter 40	Männlich Weiblich	6	6 3	4	3 8	5	1 12	2 8	3 4	30 44	
1833-1832	von 40 bis unter 41	Summa	10	9 8	8	11	11	13	5	7	74	11
1655-1652	unter 41	Weiblich Summa	12 26	6	3	3 8	2 3	5 7 12	2 3 5	3 3	38 39 77	1
1832-1831	von 41 bis unter 42	Männlich	4 5	3 5	2 3	2 2	4 5	5 4	4 8	5 4	29	
	von 42 bis	Summa	9	8	5	4	9	9	7	9	60	
1831-1830	unter 43	Männlich Welblich	9	3	2 3	3 4	6	6	4	6	38 40	
1830-1829	von 43 bis unter 44	Summa	10	6 3	1	6	7	7	3	5	45	
	von 44	Summa	15	9	4	10	10	19	7	11	85	
1829-1828	unter 45	Mäunlich Weiblich	15 7	3 6	3 2	4	8	6	4	6 10	47 45	
		Summa	22	9	5	6	19	7	8	16	92	8

der Kreise.

Colmar.	Gebweiler.	Mülbausen.	Rappoltsweiler.	Thann.	Summa Ober-Elsass.	Metz, Stadt.	Metz, Land.	Bolchen.	Château-Salins.	Diedenhofen.	Forbach.	Saarburg.	Saargemünd.	Summa Lothringen.	Summa Elsass- Lothringen.
2 6	3 9	12	2 9	3 6	24 39	1 4	3 4	3 8	5	3	6 3	2	5	28	86 ·106
8	12	18	11	9	63	5	7	11	8		9		9	58	192
7	5	7	4	6	31	7	11	4	-	8	3	4	2	39	106
13	11	11	7	8	28 59	9	3	6	4	3 	5	8	5	62	104 210
7	1	5	3	7	32	3	4		-	4	3	5	- 5	30	93
8	5	19	5	8	49	4	3	3	3	6	3	7	6	35	130
15		24	8	15	81	7	7	5	7	10	6	12	11	65	223
9	2 4	9 10	3	2 7	27 42	9	5 3	8	5	3 5	4 2	1 2	7 5	37 23	101 114
20	6	19	7	9	69	11	8	4	8	8	6	3	12	60	215
8	7	18 13	1 8	5	39 48	3	4 2	3	4 2	3	4 2	3 5	4	28 26	97 118
10	17	31	9	9	87	6	6	4	6	11	6	- 8	7	54	215
3 2	4	7	3	8	31	4	2	6	4	3	_	2	6	27	96
5	10	13	10	13	35 66	8	9	9	5	10	2	8	14	67	210
10	8	11	3		32	4	3	3	3		- 6	2	2	29	90
7	2	8	5	6	32	6	5		3	8	7	3	2	34	97
17	- 5	19	8	9	64	10	- 8	3		14	13	- 5	4	63	187
9 5	2	12	10	2	23 37	5 6	3	3	2	2 2	5 4	7	4	28 29	89 106
14	6	16	13	2	60	11	7	4	2	4	9	14	6	57	195
7	9	21	7	9	55 32	4 3	4 6	1 4	5	4 5	3 4	6	4	.31 33	131 105
13	14	31	11	18	87	7	10	5	- 8	9	7	13	- 5	64	236
9	5	8	6	6	37	4	3	2	4	5	2	8	1	24	108
10	7	16	11	11	72	7	7	3	5	7	8	3	8	48	212

		Geschiecht									N a	m e
Geburtsjahr.	Lebens-	bezw. Civilstand.	Strassburg, Stadt.	Strassburg, Land.	Erstein.	Hagenau.	Molsheim.	Schleitstadt.	Weissenburg.	Zabern.	Summa Unter-Elsass.	Aitkirch.
1828-1827	von 45 bis unter 46	Männiich	9 11	7	2 4	5 2	5 6	9	3 5	3	43 39	
1827-1826	von 46 bis unter 47	Summa	20	11	6	7 5	11	13	8	5	82	
		Weiblich Summa	18	13	7	11	8	7	5	- 6 - 11	80	- 2
826-1825	von 47 bis unter 48	Männlich Weiblich	11 6	10 10	3 4	3 6	4 9	4 5	2	7 9	44 50	
	von 48 bis	Summa	17	20	7	9	13	9	3	16	94	
825-1824	unter 49	Männlich Weiblich	8	6	3	6	5	10	5	3	46	
824-1823	von 49 bis unter 50	Summa Männiich	10	6	9 6	7	9	8	5	11	62	-
	von 50	Weiblich	17	5 11	9	9	13	16	7	16	98	
823-1822	bis unter 51	Männiich	7 10	5	5 8	10 7	9 5	3 5	3 8	7 7	49 51	
	von 51 bis	Summa	17	11	8	17	14	8	11	14	100	
822-1821	unter 52	Männlich Weiblich	9	13 9	1	9	8	6	3	8 11	56 56	_
821-1820	von 52 bis unter 53	Summa	18	10	6	15	8	14	4	19	62	-
		Weiblich	15	14	14	16	13	11	12	17	112	-
820-1819	von 53 bis unter 54	Männiich	15 13	8 8	4 6	6	11 10	9	6	7 10	66 73	-,
	von 54 bis	Summa	28	16	10	20	21	15	12	17	139	- 5
819-1818	unter 55	Männiich Weiblich	16	14	6	10	10	9	8	8 16	74 61	
		Summa	22	23	10	17	14	11	14	24	135	

der Kreise.

Colmar.	Gebweiler.	Mülhausen.	Rappoltsweiler.	Thann.	Summa Ober-Elsass.	Metz, Stadt.	Metz, Land.	Bolchen.	Château-Salins,	Diedenhofen.	Forbach.	Saarburg.	Saargemund.	Summa Lothringen.	Summa Elsase- Lothringen.
7	9	5	3 4	7 8	35 32	6	7	. 3	1 4	8	5	6	4 9	37 34	115 105
13	12	14	7	15	67	7	10	3	5	13	9	11	13	71	220
8	8	5 11	4	4 3	34 33	5	5 2	3	4 5	6	1 3	4 3	4 9	32 28	107
17	11	16	8	7	67	6	7	5	9	9	4	7	13	60	207
9	6	8 14	6	1 8	33 45	8	6	2	2 2	1 7	3 9	4 3	5	31 28	108 123
17	10	22	14	9	78	8	9	3	4	8	12	7	8	59	231
7 6	4 12	9 13	7	2	32 45	5	4 6	4 2	2	7 3	8 2	5 5	8	33 31	112 122
13	16	22	14	5	77	8	10	6	6	10	5	10	9	64	234
8	7 8	10 10	6 3	5 3	38 39	9	3 2	5 7	6	5 3	8	7 2	3	41 22	141 97
16	15	20	9	8	77	11	5	12	9	8	5	9	4	63	238
7 5	6	17 13	5 4	3	40 39	3	4	3	. 4	5	2	6 5	4	27 36	116 126
12	9	30	9	10	79	4	10	6	4	13	5	11	10	63	242
7 2	9 11	12 9	3 4	7 7	41 38	3	5	2	3 5	7 2	6	5 2	3	34 22	131 116
9	20	21	7	14	79	6	9	3	8	9	8	7	6	56	247
8 6	3 4	14 10	3 8	1 14	32 47	1 3	7	8	9	4 9	3	5 7	4 6	41 36	135 133
14	7	24	11	15	79	4	10	9	12	13	7	12	10	77	268
7	4	21 15	10 4	7	61 46	5 2	3	5	8	6	. 8	7	11	45 32	172 151
14	10	36	14	13	107	7	6	11	12	10	8	10	13	77	323
8	3 2	16 17	7	5 2	45 45	3	6	4 9	5 2	4	7	4 5	9 2	42 36	161 142
19	5	33	17	7	90	6	8	13	7	10	14	9	11	78	303

		Geschlecht									11 0	m e
Geburtsjabr.	Lebens-	bezw. Civilstand.	Stra-sburg, Stadt.	Strassburg, Land.	Erstein.	Hagenau.	Molsheim.	Schlettstadt.	Weissenburg.	Zabern.	Summa Unter-Elsass.	Altkirch.
	von 55 bis											
1818-1817	unter 56	Männlich Weiblich	7 15	7	7 5	5 5	7 2	7 2	5	8	50 45	
	von 56	Summa	22	11	12	10	9	9	7	15	95	
1817-1816	bis unter 57	Männlich Weiblich	12	10 10	10	10 12	7 10	9	8	10	76	
		Summa	18	20	14	22	17	10	21	20	75	-
1816-1815	von 57 bis unter 58	Männlich	15	3	3	7	11	- 8		- 6	61	-
		Weiblich	15	10	12	7	11	13	10	4	82	L
	von 58	Summa	30	13	15	14	22	21	18	10	143	_
1815-1814	unter 59	Männlich Weiblich	8	13 8	3 5	8	9 11	12 7	9	9	71 76	
	von 59	Summa	19	21		21	20	19	22	17	147	-
1814-1813	bis unter 60	Männlich	8	15	8	11	11	9	8	8	78	Г
		Weiblich	10	17	10	9	7	18	9	10	90	_
	von 60 bis	Summa	18	32	18	20	18	27	17	18	168	_
1813-1812	unter 61	Männlich Weiblich	14	11 15	14 10	10	9	13	11 16	12	85 93	
10	von 61	Summa	24	26	24	18	18	22	27	19	178	
1812-1811	bis unter 62	Männlich Weiblich	16 15	11	8	7 9	8	11	2	8	71	
		Summa	31	24	18	16	10	28	9	23	175	-
1811-1810	von 62 bis unter 63	Männlich	12		10		12	5			74	-
	and o	Weiblich	7	10	10	14	11	12	16	15	95	
2.0	von 63	Summa	19	16	20	25	23	17	23	26	169	_
1810-1809	unter 64	Männlich	14	13	8	11	12	10	11	16	95	
		Weiblich Summa	26	30	18	24	23	19	18	16	124	-
1800 1800	von 64 bis									32	219	-
1809-1808	unter 65	Männlich Weiblich	11	14	9	8	18 12	11	10	15 14	96 92	1
		Summa	22	22	17		30	22	22	29		-

ħ	A	r	K	r	i	R	A.	

Colmar.	Gebweiler.	Mülhausen.	Rappoltsweiler.	Thann.	Summa Ober-Elsass.	Metz, Stadt.	Metz, Land.	Bolchen.	Château-Salins.	Diedenhofen.	Forbach.	Saarburg.	Saargemund.	Summa Lothringen.	Summa Elsass- Lothringen.
7	6 8	10 14	7 4	2	35 48	2 7	4 8	2	3 5	9	6	2 8	8	31 40	116 133
13	14	24	11		83	9	7	8	8	12	10	10	7	71	249
10	8	17	11	7	56	4	3	5	4	8	7	5	5	41	178
9		15	5	10	49		5		5	9	4		5	45	169
19	14	32	16	17	105	10	- 8	10	9	17	-11	11	10	86	342
9	9 5	15 9	9	7 11	51 41	10 3	10 5	1 4	4 3	. 9	5 5	6	9	49	161 163
16	14	24	13	18	92	13	15	- 5	7	13	10	13	13	89	324
			-						-	-			_		
10 10	5 8	10 12	7	8	46 49	5 1	7	4 5	12	9 5	4	7 5	9	43 40	160 165
20	13	22	14	15	95	6	9	9	16	14	4	12	13	83	325
11	4	15	. 9	7	51	7	10	4	12	14	4	3	10	64	193
10	. 6	8	7	8	52	5	5	4	7	3	5	8	- 8	4.5	187
21	10	23	16	15	103	12	15	8	19	17	9	11	18	109	380
7	9	18	4	7	52	1	7	4	4	7	5	6	8	42	179
8	4	20	13	- 5	61	- 5	4	10	9	11	7	12	7	65	219
15	13	38	17	12	113	6	11	14	13	18	12	18	15	107	398
10	12	14	6	8	63	5	9	7	9	10	5	5	7 10	57 60	191 232
	14	19	9	7	68	4	9			- 6	6	11			
21	26	33	15	15	131	9	18	13	17	16	11	16	17	117	423
14	12 10	19 26	14 8	15	81	9	12 10	6 8	7 8	7 9	8	13	5	58 68	213 229
11				3	66	-	22				16	17	11		442
25	22	45	22	18	147	15		14	15	16				126	442
16 18	6	23 15	11 10	11 6	80 65	6 5	9 7	6	9	8 5	8 11	7	12 7	65 65	240 254
34	15	38	21	17	145	11	16	15	16	13	19	21	19	130	494
_						_		_	-	-		_			
14 7	8 12	17 21	5 13	6	62 81	6	11	8	8 7	19	7 8	13	11 7	70 71	228 244
21	20	38	18	20	143	1r	19	14	15	26	15	23	18	141	472
-										_	-		-		

		Geschlecht									Na	m e
Geburtajahr.	Lebens-	bezw. Civilstand.	Strassburg, Stadt.	Strassburg, Land.	Erstein.	Hagenau.	Molsheim.	Schlettstadt.	Weissenburg.	Zabern.	Summa Unter-Elsass.	Altkfreh.
1808-1807	von 65 bis unter 66	Männlich Weiblich	6 20	8 10	12	11 13	13 11	11 23	6	14 27	81 122	5 8
	von 66	Summa	26	18	19	24	24	34	17	41	203	13
1807-1806	unter 67	Männlich Weiblich	13 16	16 12	11 12	11 15	12 16	5 13	10 15	21 16	99 115	8
	von 67	Summa	29	28	23	26	28	18	25	37	214	16
1806-1805	unter 68	Männlich Weiblich	12 19	13 18	11 9	12 17	6 8	11 14	14 8	10 27	89 120	11 12
	von 68 bis	Summa	31	31	20	29	14	25	22	37	209	23
1805-1804	nater 69	Männiich Weiblich	10 17	14	12	11 11	12 15	15 16	14	16 21	94 117	5 12
	von 69 bis	Summa	27	28	14	22	27	31	25	37	211	17
1804-1803	unter 70	Männlich	8 15	18	5 14	13	6	15 15	5 18	15 18	85 108	15
	von 70 bis	Summa	23	32	19	21	12	30	23	33	193	21
1803-1802	nnter 71	Männlich	13 15	15 26	11	8 9	9	13 14	11	15 15	93 109	17
	von 71 bis	Summa	28	41	21	17	18	27	20	30	202	2
1802-1801	unter 72	Männlich Weiblich	16 19	8 12	11	12	12 16	9	5 8	14	82 105	1
	von 72 bis	Summa	35	20	24	21	28	16	13	30	187	3
1801-1800	unter 73	Männlich Weiblich	19	16	6	12	17	18	11	17 25	107	
1800-1799	von 73 bis	Summa	33	27	11	22	31	35	25	42	226	1
1000*1177	unter 74	Männlich Weiblich	16	23 11	18	9	16	13 9	9	18 15	126 89	1
1799-1798	von 74 bis nnter 75	Summa	34	12	12	7	12	10	18	23	93	2
	-2101 15	Weiblich	10	11	6	14	9	15	6	24	95	
		Summa	17	23	18	21	21	25	16	47	188	1

der Kreise.

Colmar.	Gebweiler.	Mülbausen.	Rappoltsweiler.	Thann.	Summa Ober-Elsass.	Metz, Stadt.	Metz, Land.	Bolchen.	Château-Salins.	Diedenhofen.	Forbach.	Saarburg.	Saargemund.	Summa Lothringen.	Summa Elsass.
17	11	19	7	9	68	6	13	5	10	12	12	9	6	73	22
14	8	23	13	12	78	6	- 8	8	8		8	12	8		26
81	19	42	20	21	146	12	21	13	18	20	20	21	14	139	48
13	4	23 14	8 11	12 17	68 77	9	10 11	9	12	6 15	6 5	6 12	5 8	68 68	23
_	17														
23	21	37	19	29	145	10	21	17	20	21	11	18	13	131	45
10	10	23	19	11	84	9	11	7	9	11	11	14	5	77	25
14	16	17		11	81	7	10	9		- 8	11	12	10	76	27
24	26	40	30	22	165	16	21	16	18	19	22	26	15	153	- 51
8	10	19	10	13	65	7	10	8	9	19	6	10	7	76	23
19	11	20	13	22	97	- 5	8	-4	7	14	8	16	13	75	2
27	21	39	23	35	162	12	18	12	16	33	14	26	20	151	5:
20	14	15	10	16	90	9	19	8	8	11	6	16	10	87	20
12	17	14	8	10	67	3	- 8	9	7	13	12	14	15	81	23
32	31	29	18	26	157	12	27	17	15	24	18	30	25	168	- 5:
16	15	26	14	10	98	10	21	9	15	9	6	10	12	92	21
17	11	23	12	12	85	12	9	10	16	10	16	18	13	104	2
33	26	49	26	22	183	22	30	19	31	19	22	28	25	196	5
17	8	13	10	13	81	4	12	9	17	10	10	11	5	78	2
13	17	20	12	11	84	6	10	8	8	11	11	16	8	78	2
30	25	33	22	24	165	10	22	17	25	21	21	27	13	156	5
19	9	26	12	14	89	6	18	10	14	21	11	11	13	104	31
20	13	22	10	15	89	- 8	10	5	18	13	12	7	13	86	25
39	22	48	22	29	178	14	28	15	32	34	23	18	26	190	5
10	12	34	14	12	97	7	27	11	15	13	12	13	10	108	3
15	12	16	13	11	79		10	9	21	19	11	12	18	106	2
25	24	50	27	23	176	13	37	20	36	32	23	25	28	214	6
11	8	19	8	3	54	7	9	11	16	15	9	5	12	84	2:
16	20	13	10	9	74	2	15	11	99	12	13	10	9	94	20
27	28	32	18	12	128	9	24	22	38	27	22	15	21	178	4:

		Geschlecht									Na	m e
Geburtsjahr.	Lebens-	bezw. Civilstand.	Strassburg, Stadt.	Strassburg, Land.	Erstein.	Hagenau.	Molsheim.	Schlettstadt.	Weissenburg.	Zabern.	Summa Unter-Elsass.	Altkirch.
1798-1797	von 75 bis unter 76	Männlich Weiblich	7 10	10 14	4	. 7	9 18	7 10	8 13	18 9	70 87	1
	von 76	Summa	17	24	10	14	27	17	21	27	157	2
1797-1796	unter 77	Männlich Weiblich	8	9	15 12	9	13 13	9 6	9	18 16	90 75	
1705 1705	von 77 bis	Summa	20	20	27	13	26	15	10	34	165	_1
1796-1795	unter 78	Männlich Weiblich	13	13	6	1	14	18 8	11	8	68 74	
1795-1794	von 78 bis unter 79	Summa	7	20	15	8	28 7	21	15	- 19 - 7	142	-
		Weiblich	19	10	5	11	8 15	10	10	9	109	-
1794-1793	von 79 bis unter 80	Männlich	3	3	5	2	9	7	2	9	40	-
	von 80	Summa	9	6	10	4	7 16	12	6	12	75	-
793-1792	bis unter 81	Männlich	4 7	8 7	4 6	4 3	2 6	7 5	12	9 8	50	
	von 81 bis	Summa	11	15	10	7	8	12	22	17	102	
792-1791	unter 82	Männlich Weiblich	2 11	5 4	6	11 6	5 7	5 4	6	5 6	43 44	
	von 82 bis	Summa	13	9	10	17	12	9	6	11	87	L
791-1790	unter 83	Männlich Weiblich	1	5	5	3	4	6	7	5 8	38 35	_
790-1789	von 83 bis unter 84	Summa Männlich	8	13	11 5	7	- 11 - 7	6	9	9	27	-
		Weiblich	6	5	8	2 5	6	5	3	9	59 59	-
789-1788	von 84 bis unter 85	Männiich	2	1	1	1	3	2	4	10	24	-
		Weiblich	6 8	6	1 2	1 2	5	7	- 6	13	25 49	-

der	Krei	i s e.													
Colmar.	Gebweller.	Mulbausen.	Rappoltsweiler.	Thann.	Summa Ober-Elsass.	Metz, Stadt.	Metz, Land.	Bolchen.	Château-Salins.	Diedenhofen.	Forbach.	Saarburg.	Saargemünd.	Summa Lothringen.	Summa Elsass- Lothringen.
9	8 10	16 16	7 8	4	58 59	3 9	14	8	7 15	5 7	12 13	10	5 10	64 89	192 235
21	18	32	15	10	117	12	23	25	22	12	25	19	15	153	427
16 18	9	11 18	5 10	11 8	59 71	10	13 15	14 10	19 14	15 9	9	7 10	8 12	95 83	244 229
34	19	29	15	19	130	16	28	24	33	24	16	17	20	178	473
14	6	22 13	6	6	58 57	10	8 12	10 3	9	18 16	13	8 7	-£6 5	74 79	200 210
32	12	35	- 8	12	115	12	20	13	28	34	20	15	11	153	410
12	8	12 13	10	12 12	56 56	6	9 10	7	13 17	9 16	9 10	8	7 2	66 73	175 185
20	10	25	14	24	112	10	19	11	30	25	19	16	9	139	360
11 5	5 6	7 13	7 6	7 3	49 38	3 6	13	5 6	10 8	11 13	6	10 2	6 7	60 53	149 126
16	11	20	13	10	87	9	18	11	18	24	8	12	13	113	275
6 13	5	5 11	9 11	3 7	34 50	1 5	7 13	9	5 11	4 7	5 12	3 7	4 3	38 67	122 169
19	9	16	20	10	84	6	20	18	16	11	17	10	7	105	291
6 7	3	13 7	8 7	4 9	36 42	2	1 10	3	4 11	9	6	5	6	32 51	111 137
13	7	20	15	13	78	4	11	5	15	18	13	7	10	83	248
9	4 3	7 13	6	2 8	21 45	6	5 8	6	6	3	7	9 5	3	37 45	96 125
11	7	20	9	10	66	- 8	13	12	10	7	11	14	7	82	221
6	8	7 9	4	7	22 37	5	3	3 7	6 8	6	10	6	5 5	33 48	82 117
10	11	16	6	9	59	7	6	10	14	10	14	10	10	81	199
2 5	3 2	1 ½ 6	6	3 8	28 25	2 2	2 8	2	4 8	4 8	4 3	2	5 8	25 43	77 93
7	5	18	9	11	53	4	10	6	12	12	7	9	8	68	170

		Geschlecht									N a	me
Geburtsjahr.	Lebens- jahr.	bezw. Civilstand.	Strassburg, Stadt.	Strassburg, Land.	Erstein.	Hagenau.	Moisheim.	Schlettstadt.	Weissenburg.	Zabern.	Summa Unter-Elsass.	Altkirch.
788-1787	von 85 bis unter 86	Männlich	1 2	2 5	6		2	3 2	. 4	4 3	18	,
787-1786	von 86 bis unter 87	Summa	2 1	2	3 3	3 3	2 6	5	1 4	1 3	38 14 22	- 1
786-1785	von 87 bis unter 88	Summa	3 4 3	1 2	6 3	9	. 2	. 2	. 1	3 4	36 13 14	-
785-1784	von 88 bis unter 89	Summa	2 2	2 1	1 1	2 2 2	. 1	1 1	1	1 1	10 9	
784-1783	von 89 bis unter 90	Summa	2 2	1 2	2 2 1	2	1 1	1	. 2	. 3	9 10	
783-1773	von 91 bls unter100	Summa Männlich	2 5	2	3 4 1	2 2 2	3 4	1 2 5	4 2	3 1	19 22 21	
	über 100	Summa	7	3		4		7	1	1	43	1
nbekannt	unbekannt	Snmma	5 2	15	17	11 13	20 25	23	1 5 7	10 7	106 119	2 2
		Summa	7	46	33	24	45	41	12	17	225	4

	K		

Colmar.	Gebweiler.	Mülbausen.	Rappoltsweiler.	Thann.	Summa Ober-Eleass.	Metz, Stadt.	Metz, Land.	Bolchen.	Château-Salins.	Diedenhofen.	Forbach.	Saarburg.	Saargemünd.	Summa Lothringen.	Summa Elsass- Lethringen.
1 3	4 2	7	. 5	2	16 16	1 4	3 5	2 3	3	4 3	1 7	4 3	2	20 32	54 68
4	6	11	5	3	32	5	8	5	9	7	8	7	3	52	122
2	1 2	4	1 4	4 2	12 17	2 2	3 2	2	2 6	5 4	3 6	1 2	9	20 20	46 68
5	3	8	5	6	29	4	5	5	8	9	9	3	6	49	114
3 8	. 1	3 2	5	1 2	13 11	3	3 1	4 3	2 4	2	4 2	2 2	1	18 19	44
6	1	5	5	3	21	3	4	7	6	5	6	4	2	37	88
:	1	1	1	3	4 9	1 2	3 1	3	2	1	1 2	1	. 2	10 16	24 34
	1	4	2	3	13	3	4	4	4	4	3	2	2	26	58
	. 1	. 2	1 2	1	2 7	. 1	2 3	. 2	2	1 1	· 1	3 4	. 3	8 16	19 33
	1	2	3	1	9	1	5	2	3	2	1	7	3	24	52
. 2	3 8	3 7	1 7	2	15 29	. 1	3 2	5	6 5	2 5	3	1	2	21 19	58 69
2	11	10	8	3	44	1	5	6	11	7	6	1	3	40	127
:				·			:		:	1	. 3	·	:	. 4	2
·	·			·	·	·	·	·	·	1	8	·	·	4	6
7	7 6	36 33	3 9	6	83 82	· ·	23 15	20 19	9 19	18 24	18 12	36 42	15 20	139 151	328 352
14	13	69	12	10	165	<u> </u>	38	39	28	42	30	78	35	290	680
											,				

VI. Uebersicht der Sterbefälle im Jahre 1874, nach Alter und

											N a	m e
Geburtsjahr.	Lebens- jahr.	Geschlecht bezw. Clvilstand.	Strassburg, Stadt.	Strassburg, Land.	Erstein.	Hagenau.	Molsheim.	Schlettstadt.	Weissenburg.	Zabern.	Summa. Unter-Elsass.	Altkirch.
1874-1873	von 0 bis unter 1	Ehelich { männl. weibl. unehelich } männi. weibl.	495 350 128 110	418 369 46 49	297 220 16 27	461 345 24 18	292 207 27 19	299 236 37 42	241 165 17 24	355 280 10 20	2 858 2 172 305 309	13 13 1
		Summa männl. weibl.	623 460	464 418	313 247	485 363	319 226	336 278	258 189	365 300	3 163 2 481	14
1873-1872	von 1 bis unter 2	Summa totalls Ehelich männi. weibi. männi.	83 66 12	70 55 3	38 30 3	58 48 4	35 41 6	47 35 7	447 40 26 1	45 45 1	416 846 87	29
		Unehelich weibl. Summa männl. weibl.	95 83	7 73 62	41 31	62 49	41 45	3 54 38	41 26	46 47	35 453 381	2 1
	von 2	Summa totalis	178	135	72	111	86	92	67	93	834	-
1872-1871	unter 3	Ehelich { männl. welbl. Unehelich { männl. welbl. }	30 3 5	15 23 2	16	24	18	17 3 5	18	15	161 10 16	
		Summa { männl. welbl.	32 35	17 24	24	17 25	15 18	29 22	13 20	19 15	166 177	
	von 3	Summa totalis	67	41	42	42	33	51	38	84	343	1
1871-1870	bis unter 4	Ehelich männi. weibi. Unehelich männi.	26 15 1	13 9	11 5	16 16	9 8 1	6 10 1	13 11 1	10	102 84 4 6	
		Summa (männl. weibl.	27 27 17	13 10	11 5	16 16	10 8	7 12	14 11	8 11	106	-
		Summa totalis	44	23	16	32	18	19	25	19	196	
1870-1869	von 4 bis unter 5	Ehelich. männl. welbl. männl. Unehelich männl.	12 12 5	14	12 4 1	16 5	7 6	14 16	9 10 1	9 19	93 84 7	
		Summa welbl.	3 17 15	14 12	13 4	16 5	7 6	1 14 17	10 10	9 19	100 88	_
		Summa totalls	32	26	17	21	13	31	20	28	188	

Geschlecht in den Kreisen und Bezirken zusammengestellt.

der	Kre	is e.					-								
Colmar.	Gebweiler.	Mülbausen.	Rappoltsweiler.	Thann.	Summa Ober-Elsass.	Metz, Stadt.	Metz, Land.	Bolchen.	Château-Salins.	Diedenhofen.	Forbach.	Saarburg.	Saargemund.	Summa Lothringen.	Summa Elsass- Lothringen.
316	285	616	258	237	1 846	152	208	115	188	205	234	224	232	1508	6 207
276	222	489	205	188	1517	104	175	107	90	145	177	173	140	1111	4800
29	21	67	27	13	170	32	8	13	3	13	7	13	7	96	571
18	24	88	30	20	189	25	11	4	6	12	4	12	19	93	591
345	306	683	285	250	2016	184	216	128	136	218	241	237	239	1 599	6778
234	246	577	235	208	1 706	129	186	111	96	157	181	185	159	1 204	5 391
639	652	1260	520	458	3722	313	402	239	232	375	422	422	398	2803	12169
60	50	113	54	31	328	34	57	20	18	37	51	31	62	310	1 054
75	47	116	59	44	350	19	48	21	24	4.5	27	29	61	274	970
3		8	7		18	8	2	1		1	1	2	5	15	70
8	4	9	7		30	8		1		1	1	4	8	18	83
63	50	121	61	31	346	37	59	21	18	38	52	33	67	325	1124
83	51	125	66	44	380	27	48	22	24	46	28	33	64	292	1058
146	101	246	127	75	726	64	107	43	42	84	80	66	131	617	2 177
24	24	39	28	19	138	13	14	13	13	16	33	18	32	152	446
33	31	44	30	23	167	10	17	10	9	22	16	13	29	126	454
2	•	4	•		6			٠					1	1	17 36
4	1	4	2	1	14	1					1		4	6	36
26	24	43	28	19	144	13	14	13	13	16	33	18	33	153	463
37	32	48	32	24	181	11	17	10	9	22	17	13	33	132	490
63	56	91	60	43	325	24	31	23	22	38	50	31	66	285	953
24	14	27	20	15	104	11	10	3	- 5	5	7	9	19	69	275
19	16	28	16	14	98	9	14	7	3	7	14	12	18	84	266
1	1			1	3	1								1	8
•		_ :	_ ·		•	1				1			1	3	9
25	15	27	20	16	107	12	10	3	5	5	7	9	19	70	283
19	16	28	16	14	98	10	14	7	3	8	14	12	19	87	275
44	31	55	36	30	205	22	24	10	8	13	21	21	38	157	558
15	17	13	10	7	65	10	10	8	6	9	14	13	15	80	238
16	15	26	18	7	84	3	11	6	4	8	12	4	17	65	233
		1			1	1	:	٠						1	9
1	1	3	1	·	6	<u> </u>	1		·	<u>.</u>		1	2	4	14
15	17	14	10	7	66	11	10	3	6	9	14	13	15	81	247
17	16	29	19	7	90	3	12	6	4	8	12	5	19	69	247
	33	43	29	14	156	14	22	9	10	17	26	18	34	150	494

		Geschiecht									Na	m e
Geburtsjahr.	Lebens- jahr.	bezw. Civilstand.	Strassburg, Stadt.	Strassburg, Land.	Erstein.	Hagenau.	Molsheim.	Schlettstadt.	Weissenburg.	Zabern.	Summa Unter-Elsass.	Altkirch.
1869-1868	von 5 bis unter 6	Männlich Weiblich	12 8	7 9	6 5	10 8	10 5	11 9	8 10	6 12	70 66	1
1868-1867	von 6 bis unter 7	Summa	20	16	11	18	15	20	18	18	136	
	von 7	Weiblich	13	14	7	15	13	13	13	. 7	95	
1867-1866	bis unter 8	Männlich Weiblich	7 8	4 2	6	7	6	9 7	4	5 6	46	
1866-1865	von 8 bis unter 9	Summa	4	8 5	5	3	6	16	9	4 3	33	_
	von 9	Summa	7	13	9	7	9	3	4	7	59	
1865-1864	unter 10	Männlich Weiblich	7 5 	6 3	2 2 4	7 4 ———————————————————————————————————	1 4 5	3 5	1 1 2	3 3	29 25 	_
1864-1863	von 10 bis unter 11	Summa	7 10	2 5	1 3	4 6	4 2	1 5	3	6 8	28 34	
	von 11 bis	Summa	17	7	4	10	6	6	3	9	62	
1863-1862	unter 12	Männlich Weiblich	5 	3 4 	1 3	3 5	3 2 5	1 1 2	5	2 2 4	16 23 	_
1862-1861	von 12 bis unter 13	Männlich	1 6	4 2	1 2	8 2	. 3	4 6	. 1	2 3	15 25	-
	von 18 bis	Summa	7	6	3	5	3	10	1	5	40	
861-1860	unter 14	Männlich Weiblich Summa	6 8	5 4 	4 2 6	3 5	5	10	2 2	5 - 6	25 26 51	_
860-1859	von 14 bis unter 15	Männlich	4 6	3 2	4	3 4	1 3	2 4	2 5	1 6	20	-
		Summa	10	- 5	8	7	4	- 6	7	7		-

	der	Krei	s e.													
	Colmar.	Gebweiler.	Mülhausen.	Rappoltsweller.	Thann.	Summa Ober-Elsass.	Metz, Stadt.	Metz, Land.	Bolchen.	Château-Salins.	Diedenhofen.	Forbach.	Saarburg.	Saargemund.	Summa Lothringen.	Summa Elsass- Lothringen.
	18 15	18 10	15 10	7 5	4 15	63 58	8 2	5 7	3 2	6	6	10 5	4 8	8	50 . 42	183 166
-	33	28	25	12	19	121	10	12	5	13	10	15	12	15	92	349
	5 11	14	8	9 5	8	44	6 3	6 3	2	8	4	5	8	4 7	43 34	138 119
	16	23	18	14	12	85	9	9	3	12	- 8	- 11	14	11	77	257
	6 10	5 5	8	5 6	11	35 41	1 2	4 5	4	4	3	5	5	15 6	35 35	116 118
	16	10	15	11	20	76	3	9	4	8	7	10	8	21	70	231
	3 12	2 6	7 5	6 5	2	22 31	1 3	8 5	3	6 5	3 4	8	3	5 2	37 29	92 86
	15	8	12	11	5	53	4	13	6	11	7	12	6	7	66	178
٠	2 3	2	8	3	. 7	16 28	1	3 2	1	4 2	1 2	8 5	4	4	21 15	66 68
	5	6	14	10	7	44	2	5	1 2	6	3	8	5	5	36	134
	4 5	1 4	8 7	8	3 5	28 27	1 2	2	:	3 6	4 4	5 8	4 3	3 8	22 27	78 88
	9	5	15	11	8	55	3	3		9	8	8	7	11	49	166
	4	3 4	2 12	1 3	3	13 27	1 2	2 2	2	4 6	3	4 4	-4 -5	2 3	22 21	51 74
	8	7	14	4	6	40	3	4	3	10	4	8	9	5	46	125
	2 2	1 2	7 9	3 2	2	18	94 92	3 2	2 3	1 2	1 2	5	3 5	1 2	18 24	51 70
	4	3	16	- 5	8	39	-4	5	- 5	3	3	11	8	3	42	121
	2 5	1 4	5 3	2 7	3 6	14	1	4 2	2 1	2 1	5	2 8	2 3	1 2	19	58 76
	7	5		9	9	44	1		3	3	8	10	5	3	89	134
	-			-			_			-			2	2	17	70
	3 7	3	12 6	6	3 5	33 28	1	1 5	1	3	3 5	5 6	2	3	29	91
	10	10	18	10	8	61	5	6	3	4	8	11	4	5	46	161

		Geschlecht									Na	mer
Geburtsjahr.	Lebens- jahr,	bezw. Civilstand.	Strassburg, Stadt.	Strassburg, Land.	Erstein.	Hagenau.	Molsheim.	Schlettsfadt.	Weissenburg.	Zabern.	Summa Unter-Elsass.	Altkirch.
1859-1858	von 15 bis unter 16	Männlich	3	1 3	2 8	4 6	2 2	1 6	2 2	1 6	16 36	3
1858-1857	von 16 bis unter 17	Summa	6 3 7	4 4 8	10	10 4 4	4 8	7 2 5	1	7 7 4	52 29 28	1 7
	von 17 bis	Summa	10	7	6	8	7	7	1	11	57	8
1857-1856	unter 18	Männlich Welblich	5	3 5	3 2 5	2 2	3	5 9	· · ·	3 4	19 20 39	4
1856-1855	von 18 bis unter 19	Männlich	4 7	5 4	2 5	3 4	2 6	6 7	2 2	4 2	28	2 3
	von 19 bis	Summa,	11	9	7	7	8	13	4	6	65	5
1855-1854	unter 20	Männlich Weiblich	6	4	3	6	6	3	2	4	34	2
1854-1853	von 20 bis unter 21	Summa	20	10	2 3	7	9	4 7	5 4	7 4	68 51 35	9
	von 21 bis	Weiblich	31	- 7	5	9	3	11	9	11	86	6
1853-1852	unter 22	Männlich Weiblich	6 5	5 8	3	1 2	3	3 2	1	5 7	26 26	5
1852-1851	von 22 bis unter 23	Summa	11 	8	- 6	- S - G	8	5 3	1 2	12	52	10
		Weiblich	10 31	7	9	3	3	3	5	7	86 86	- 4
1851-1850	von 23 lds unter 24	Männlich	15 10	4 3	5 2	7 4	5 5	3 3	3 4	6	48 37	2 8
-010 -010	von 24	Summa	25	7	7	11	10	6	7	12	85	10
1850-1849	unter 25	Männlich	16	6	3	4 6	2	7	1	2	48	4
		Summa	28	10	12	10	10	13	2	6	91	5

			ler.						ins.	d			_		3B.
Colmar.	Gebweiler.	Mülhausen.	Rappoltsweiler.	Thann.	Summa Ober-Elsass.	Metz, Stadt.	Metz, Land.	Bolchen.	Château-Salins.	Diedenhofen.	Forbach.	Saarburg.	Saargemund.	Summa Lothringen.	Summa Elsass- Lothringen.
	_			·						-					
4 2	4	3 7	5 6	2 5	21 24	1 4	3		2	4	1 4	2 2	3 7	16 27	53 87
6	7	10	11	7	45	5	6		6	7	5	4	10	43	140
2	2	11	8	4	23	-	4	2	1	3	1	2	1	14	66
8	5	10	8	5	43	1	3	1	4	4	3	4	2	22	93
10	7	21	11	9	66	1	7	3	5	7	4	6	3	36	159
3	9	7	4	4	29		2			5	4	2	2	15	63
9	7	7	9	6	42	2	3	4	2	1	4	2	1	19	81
12	16	14	13	10	71	2	5	4	2	6	- 8	4	3	34	144
4	5	. 9	4	5	29	5	3	2	5	8	5	2	3	33	90
5	4	8	2	8	30	3	4	3	3	4	4	5	1	27	94
9	9	17	6	13	59	8	7	5	8	12	9	7	4	60	184
10	3	6	1	5	29	2	5		1	2	3	1	1	15	78
5	5	2	3	5	22	3	2	1	1	3	2	3	2	17	73
15	8	8	4	10	51	5	7	1	2	5		4	3	32	151
5	4	6	4	8	29	7	3	2	3	3	2	8	3	26	106
8	6	14	- 6	5	43	7	1	٠	3	1	5	4	3	24	102
13	10	20	10	13	72	14	4	2	6	4	7	7	6	50	208
7 6	9	6	3	8	38 33	12 6	3 5		4	5 6	3 2	4 3	5 5	32 31	96 90
13	15	18	5	10	71	18	8	-	4	11	5	7	10	63	186
5		_				<u> </u>						5	1	29	100
10	2	9	4	2	21 32	8 9	3 4	3 5	1	7	1	6	4	41	109
15	6	20	5	2	58	17	7	8	4	11	7	11	5	70	209
6	6	8	5	7	34	10	3	3	1	8	3	6	3	37	119
5	12	16	4	6	51	3	4	2	3	3	8	6	3	32	120
11	18	24	9	13	85	13	7	5	4	11	11	12	6	69	239
8	6	10	7	2	34	9	6	- 5		5	5	3	4	39	121
7	9	13	4	8	45	4	4	2	1	2	1	12	8	34	122
15	15	23	11	10	79	13	10	7	3	7	6	15	12	73	243

		Geschlecht									Na	m e
Geburtsjahr,	Lebens- jahr.	bezw. Civilstand.	Strassburg, Stadt.	Strassburg, Land.	Erstein.	Hagenau.	Molsheim.	Schlettstadt.	Weissenburg.	Zabern.	Summa Unter-Elsass.	Atkirch.
1849-1848	von 25 bis unter 26	Männlich Weiblich	9 17	7 7	3 6	2	7 2	1 4	2 2	6	37 48	
1848-1847	von 26 bis unter 27	Summa	26	14	5	5	9	5	5	10	85 40	
	von 27	Summa	19	14	8	6	7	7	7	14	82	
1847-1846	unter 28	Männlich Weiblich	7 8 ———————————————————————————————————	5 5 10	5 5	5 	5 4 9	4 4 8	5 6	3 5	32 89 71	
1846-1845	von 28 bis unter 29	Männlich	10	5 6	3 5	4 7	1 8	2 3	7	3 7	35 • 48	
1845-1844	von 29 bis unter 30	Summa	19	11	8	11	10	5	10	10	83	-
	von 30	Summa	19	7	9	11	17	8	12	10	101	
1844-1843	unter 31	Männlich Weiblich	9 10 19	6 8	6 3 	9	3 7	3 7 10	4	3 7	29 45 74	
1843-1842	von 31 bis unter 32	Männlich	5 6	3 6	2 2	4	9	4 7	. 6	5 7	32 44	
. 1842-1841	von 32 bis unter 33	Summa Männlich	11	9	4	8	15	11	6	12	76	
	von 33	Weiblich	9 20	5	5	6	3	9	7	9	46	_
1841-1840	bis unter 34	Männlich Weiblich	3 8	6 5	1 2	4	9	8	3 2	2 5	24 45	
1840-1839	von 34 bis unter 35	Summa	8 6	11 2	. 7	4 9	5	5 2	5 2 5	1 4	27	-
		Summa	14	8	7	13	8	7	7	5	69	-

der	Krei	s e.													
Colmar.	Gebweiler.	Mulhausen.	Rappoltsweiler.	Thann.	Summa Ober-Elsass.	Metz, Stadt.	Metz, Land.	Bolchen.	Château-Salins.	Diedenhofen.	Forbach.	Saarburg.	Saargemund.	Summa Lothringen.	Summa Elsass- Lothringen.
3 4	6	8	3	1	21 36	6	4 8	1 3	4	6 2	5	7	2	35 41	93 125
7	13	21	9	5	57	11	12	4	10	8	13	13	5	76	218
8	5 5	10 13 23	10	4 4 8	25 42 67	9 13 22	5	3 1	5	5 7	2 1 3	3 9	5	26 46 72	91 130
						_				-	-		_		-
9	7	8	8	8	26 44	5 2	7	7	1	5 4	4 2	6	4	33	79 116
19	10	12	11	12	70	7	11	7	2	9	6	8	4	54	195
5 14	6 7	10 8	3 11	7 6	35 53	1 3	3	4	3	4	4	3 2	2 8	24 30	94 131
19	13	18	14	13	88	4	6	10	9	5	5	5	10	54	225
6	5	11 11	1 4	8 7	84 40	6 2	1 5	4 5	1 4	4 2	1 6	2 4	2 4	21 32	103 125
15	6	22	5	15	74	8	6	9	5	6	7	6	6	53	228
. 4	8	10 12	5 5	4 5	25 35	5 1	2 2	4 3	. 8	6	6	4 5	4 7	31 30	85 110
4	9	22	10	9	60	6	4	' 7	3	14	7	9	11	61	195
4 8	4 5	8 9	5 9	5 5	31 39	4 2	5 5	2 3	3	3 4	2 5	4 5	6 2	29 26	92 109
12	9	17	14	10	70	6	10	5	8	7	7	9	8	55	201
4 7	9	10 9	3	4	30 37	5 5	4 5	2 2	1	6	1 4	5	5 4	29 27	102 110
11	12	19	9	8	67	10	9	4	2	9	5	8	9	56	212
4	3 8	7 14	4 5	3 5	21 48	11	4 2	3 4	2 3	6 3	3	3	1 4	32 18	77 111
15	11	21	9	8	69	12	6	7	5	9	2	4	5	50	188
4 3	6 2	7 10	8	5	28 28	1 2	3 6	1 3	1 2	4 6	2 3	5	5 2	22 27	77 97
7	8	17	6	11	56	3	9	4	3	10	- 5	8	7	49	174
	-	-	_			-	-	_	-	-	_	_	<u> </u>		

		0									N a	me
Geburtsjahr.	Lebens-	Geschlecht bezw. Civilstand.	Strassburg, Stadt.	Strassburg, Land.	Erstein.	Hagenau.	Molsheim.	Schlettstadt.	Weissenburg.	Zabern.	Summa Unter-Elsass.	Altkirch.
1839-1838	von 35 bis unter 36	Männlich Weiblich	11 7	6	5 2	4 8	3 15	3 5	2	7 12	41 61	3,
1838-1837	von 36 bis unter 37	Summa	18 8 5	6 4	4 6	12 5 3	18	8 2 7	4 4	19 5 2	102 38 38	3 4
	von 37 bis	Summa	13	10	10	8	11	9	8	7	76	7
1837-1836	unter 38	Männlich Welblich	11 6	8	4	2 5	7 5	5 6	5 8	9	51 48	9
	von 38 bis	Summa	17	16	-8	7	12	11	13	15	99	13
1836-1835	unter 39	Männlich Weiblich	12	4	6	10	3	6	7	6	55	5
	von 39 bls	Summa	25 	10	11	12		13	11	9	99	7
1835-1834	unter 40	Männlich Welblich	12	5		4	4	8	4		49	5
1834-1833	von 40 bis unter 41	Summa	10	5	3	8	4	14	5	12	40	4
1004-1000		Welblich	8	9	5	6	11	8	4	10	59	8
1833-1832	von 41 bis unter 42	Summa	4	7	3	2	2	6	3	4	31	2
		Weiblich Summa	7	12	7	6	10	11	4	10	73	6
1832-1831	von 42 bis unter 43	Männlich	8 9	4 5	2 5	5 5	2 7	3 11	2 5	3 5	29	
	von 43	Summa	17	9	7	10	9	14	7	- 8	81	4
1831-1830	bis unter 44	Männlich Weiblich	10 6	6		7	10	6	1 2	7 6	41	1 2
	von 44 bis	Summa	16	9	4	14	14	13	3	13	83	3
1830-1829	unter 45	Männlich Weiblich	8	6	5 4	8	9	7	5	4	44	3
		Summa	15	9	9	12	15	11	7	8	86	4

d	8	r	K	r	Ð	i	g	e.

Colmar.	Gebweiler.	Mülbausen.	Rappoltsweiler.	Thann.	Summa Ober-Elsass.	Metz, Stadt.	Metz, Land.	Bolchen.	Château-Salins.	Diedenhofen.	Forbach.	Saarburg.	Saargemünd.	Summa Lothringen.	Summa Elsass- Lothringen.
4	5	10	9	7 5	36	9	3	4	8	5	4	2	3 2	83	110 119
12	8	26	13	12	76	2	1 4	5	7	9	7	3	- 5	18 51	229
6	5		2	7		-	3	3		4	2	2	4	24	99
7	8	14	3	6	37 42	2	4	3	2	4	4	2	4	25	105
13	13	28	5	13	79	6	7	6	4	8	6	4	8	49	204
3	3	12	8	4	34	3	3	2 4	4	2 2	5	3	7 4	29 27	114 135
11	13	32	13	12	94	1 4	6	- 6	8	4	8	9	11	56	249
4	9	14	5	3	87	- 5	4		2	9	7	3	2	32	113
3	6	14	4	12	44	2	4	1	1	3	9	2	3	25	124
7	15	28	9	15	81	7	8	1	3	12	16	5	5	57	237
7 6	5 6	11 11	8	6	36 37	7 5	3 2	3	2	4 8	2	2	4 3	27 28	96 114
13	11	22	9	9	73	12	5	4	5	7	6	9	7	55	210
6 7	7	14 16	6 5	8	45 48	6	8 7	3 4	1 1	4 5	5 5	1	4	32 35	117 142
13	13	30	11	14	93	9	15	7	2	9	10	7	8	67	259
11 6	4 5	17 12	5 9	7	46 43	2 2	2 2	4 2	4	. 2	2	. 2	5	19 17	96 102
17	9	29	14	14	89	4	4	6	4	2	5	2	9	36	198
4 5	9	11 11	4	3 5	81 40	2 5	6	2	2	4 2	6 2	5 4	2	29 26	89 118
9	18	22	10	8	71	7	7	6	3	6	8	9	. 9	55	207
5 7	8	15 13	6	7	42	4 2	9	2 2	2	10	6	2	3	85 26	118 119
12	12	28	11	20	86	6	- 13	4	5	12	9	9	3	61	230
5	4	6	13	9	38 45	5 2	6	5	4 2	5 5	5 5	8	7 5	40	122 120
13	10	16	21	19	83	7	10	9	6	10	10	9	12	73	242

		GNN	and the same of								Nε	m e
Geburtsjahr.	Lebens- jahr.	Geschlecht bezw. Civiistand.	Strassburg, Stadt.	Strassburg, Land.	Erstein.	Hagenau.	Molsheim.	Schlettstadt.	Weissenburg.	Zabern.	Summa Unter-Elsass.	Altkireh.
1829-1828	von 45 bis unter 46	Männlich Weiblich	8	3 10	2	9	11 7	5	. 1	13 5	51 46	3 6
1828-1827	von 46 bis unter 47	Summa	13 6 6	13 2 9	5 6 5	15 3 5	18 8 7	6 4	2 2	7 8	97 35 46	9 6 5
1827-1826	von 47 bis unter 48	Summa	12 11 8	11 1 2	5 1	8 3 9	10 11 2	7 7	6 4	15 8 6	52 39	11 4 3
1826-1825	von 48 bis unter 49	Summa Männlich	6 4	7 11	6 2 4	12 2 3	13 7 3	6 7	10 3 4	14 5 6	91 38 42	7 6
1825-1824	von 49 bis unter 50	Summa	10 7 5	18 10 5	6 3 9	5 6 6	10 8 6	13 7 6	7 2 5	11 8 3	51 45	13 3 3
1824-1823	von 50 bis unter 51	Summa	9 7	15 4 2	3 4	12	10	13 6 8	7 1 6	11 5 5	96 42 49	6 3 1
1823-1822	von 51 bis unter 52	Summa	16 14 7	4 8	7 2 6	9 8	20 6 7	7 7	3 5	10 4 12	91 49 55	4 5
1822-1821	von 52 bis unter 53	Summa	21 12 4	12 6 15	2 4	7 7	13 8 8	3 6	8 6 7	16 6 9	104 50 60	9
1821-1820	von 53 bis unter 54	Summa	16	21	6	14	16	9	13	15	110	10
	von 54	Weiblich Summa	15	13	17	23	11	13	9	15	72 129	12
1820-1819	unter 55	Männlich Weiblich	10 6 ———————————————————————————————————	7 4 ———————————————————————————————————	8	10	7 14 21	11 8	8 11 19	10 18	59 79	5 9

r	K	r	8	i	8	e.

401	11.0.														
Colmar.	Gebweiler.	Mülhausen.	Rappoltsweiler.	Thann.	Summa Ober-Elsass.	Metz, Stadt.	Metz, Land.	Bolchen.	Château-Salins.	Diedenhofen.	Forbach.	Saarburg.	Saargemünd.	Summa Lothringen.	Summa Elsass- Lothringen.
5	8	9	8	4	32 38	3	12	1	3	9	1	1 3	5 2	35 19	118
11	7	23	12	8	70	4	15	1	- 6	13	4	4	7	54	221
5 8	6 5	17 11	8 5	5 4	47 38	7 3	4	3	2	6 2	2	4 4	6	34 23	116 107
13	11	28	13	9	85	10	- 8	6	3	8	2	8	12	57	223
10	5 8	11	2 4	8	40 21	5 8	5	6	3	2 7	6	2	5 7	27 41	119 101
14		15	6		61	13	8		7	9	10	3	12	68	220
8	8	19 13	4	6 8	45 40	6 5	3	4	3 2	1 2	7	3	5 5	30 31	113 113
16	4	32	6	14	85	. 11	6	6	5	3	14	6	10	61	226
9	6 5	14 12	8 5	5 6	45 37	5	9	2	3	8	4 2	2	9	42 19	138 101
15	11	26	13	11	82	6	11	3	4	14	6	5	12	61	239
10 11	8 5	17 17	4 5	5 10	47 49	2	3	3 5	8	8	9	7 5	1	40 28	129 126
21	13	34	9	15	96	3	6	8	7	16	11	12	5	68	255
7 10	5 5	6 7	8	6 5	36 38	1	8 2	1 4	8	6 2	8	10 6	5 6	45 29	130 122
17	10	13	14	11	74	- 5	5	5	12	8	12	16	11	74	252
11 8	9 5	19 21	10 3	8	61 47	5 3	4 5	7	5 8	10 6	3	6 5	6	46 40	157 147
19	14	40	13	12	108	8	9	11	13	16	6	11	12	86	304
11	6 8	11 17	11 6	8 7	55 50	2 2	4 3	1	8 7	8 4	6 5	7	11 8	50 37	162 159
19	14	28	17	15	105	4	7	5	15	12	11	14	19	87	321
6	12 7	17 10	5 8	3 6	47	4	5 6	3	5 8	13 3	3 5	6	2 7	41 37	747 158
12	19	27	13	9	89	5	11	6	13	16	8	10	9	78	305
1			100												

		Contint									Na	m e
Geburtsjahr.	Lebens- jahr.	Geschlecht bezw. Civilstand.	Strassburg, Stadt.	Strassburg, Land.	Erstein.	Hagenau.	Molsheim.	Schlettstadt.	Weissenburg.	Zabern.	Summa Unter-Elsass.	Altkirch.
1819-1818	von 55 bis unter 56	Männlich Weiblich	13 15	4 6	10 11	7	9	11 5	5 6	5 14	64 71	
	von 56	Summa	28	10	21	14	16	16	11	19	135	13
1818-1817	unter 57	Männlich Weiblich	10 9	9 10	7 8	5 8	5 6	4 2	7	4 11	51 55	1
	von 57 bis	Summa	19	19	15	13	11	6	8	15	106	10
1817-1816	unter 58	Männlich Weiblich	13 15	8 5	6 10	8	9 5	13 8	5 5	6 12	68 69	5
	von 58 bis	Summa	28	13	16	17	14,	21	10	18	137	11
1816-1815	unter 59	Männlich Weiblich	14 17	9 12	7 6	8 13	7	9 8	8 7	14 12	76 78	
•	von 59 bis	Summa	31	21	13	21	10	17	15	26	154	11
1815-1814	unter 60	Männlich Weiblich	10 13	7 12	5 5	7 13	4	14 16	12 11	11 19	70 93	1
	von 60	Summa	23	19	10	20	8	30	23	30	163	1
1814-1813	unter 61	Männlich Weiblich	23	6	10 10	13 15	12 12	13	7 10	10 12	87 85	
	von 61	Summa	30	12	20	28	24	19	17	22	172	1
1813-1812	unter 62	Männlich Weiblich	19 12	14 11	4 9	9	13 13	10 13	11 12	9 14	89 97	
	von 62 bis	Summa	31	25	13	22	26	23	23	23	186	1
1812-1811	unter 63	Männlich Weiblich	7 19	16 21	8 17	6 11	12 10	10 16	8 10	14 18	81 122	
	von 63	Summa	26	37	25	17	92	26	18	32	203	1
1811-1810	unter 64	Männlich Weiblich	10 8	13 16	14 12	10 12	9 14	18 16	13 11	20 15	107 104	1
	von 64	Summa	18	29	26	22	23	34	24	35	211	1
181-1809	unter 65	Männlich Weiblich	14 18	8 16	8 14	11 11	11 20	16 16	13 11	21 22	102 128	1
		Summa	82	24	22	22	31	32	24	43	230	1

d	e	r	K	r	0	i	8	θ.

									-						
Colmar.	Gebweiler.	Mülbausen.	Rappoltsweiler.	Thann.	Summa Ober-Elsass.	Metz, Stadt.	Metz, Land.	Bolchen.	Château-Salins.	Diedenhofen.	Forbach.	Saarburg.	Saargemund.	Summa Lothringen.	Summa Elsass- Lothringen.
10 11	7 8	19 10	9	10	63 52	2 4	6	3	9	7 3	11 3	5 15	4 7	47 43	174 166
21	15	29	18	19	115	6	12	6	11	10	14	20	11	90	340
10 7	7	11 15	5	2 13	39 60	3	7	4	5 5	7 8	11 6	10	5	46 45	136 160
17	18	26	13	15	99	6	11	8	10	15	17	14	10	91	296
15 15	9	11	10 8	6 5	56 51	8 5	8 9	5	7 8	5 5	6 3	13	6	53 45	177 165
30	15	22	18	11	107	13	17	-11	15	10	9	16	7	98	342
9 13	9	7 14	5	9	46 59	5 5	4	1 4	3 5	6	7 10	5 9	10 7	44 55	166 192
22	20	21	14	17	105	10	11	- 5	8	17	17	14	17	99	358
8	9	13 22	6 8	11 11	44 67	9	10 9	6 5	5 7	14	8	11 9	7 7	70 58	184 218
18	12	35	14	22	111	18	19	11	12	18	16	20	14	128	402
15 9	13	15 16	10	6 12	67 56	6	10 13	6 2	10 6	9	5 5	14	6	66 61	220 202
21	17	31	18	18	123	10	23	8	16	16	10	27	17	127	422
11 8	8 7	20 8	12 11	8	65 43	3	9 10	2	8 5	6 12	6 7	9 12	6 7	49 60	203 200
19	15	28	23	11	108	6	19	6	13	18	13	21	13	109	403
8	12 11	18 16	12 10	15 13	68 69	11 3	12 7	5 4	11 8	9	15 9	10 10	12 6	85 57	234 248
19	23	34	22	28	137	14	19	9	19	19	24	20	18	142	482
11 8	14 6	24 15	13 15	17 11	90 62	5 2	6 9	7 5	5 5	12 13	14 6	6	9 5	64 51	261 217
19	20	39	28	28	152	7	15	12	10	25	20	12	14	115	478
9		20 20	13 8	14 7	73 67	8 7	19 10	7 9	9	11 8	15	12	11 10	92 69	267 264
18	24	40	21	21	140	15	29	16	18	19	23	20	21	161	531

		Geschlecht									N a	m
Geburtsjahr.	Lebens-	bezw. Civilstand.	Strassburg, Stadt.	Strassburg, Land.	Erstein.	Hagenau.	Moishelm.	Schlettstadt.	Weissenburg.	Zabern.	Summa Unter-Eleass.	Althiroh
1909-1808	von 65 bis unter 66	Männlich	17 19	13 12	5 / 11	14 11	12 16	13	10 12	23 7	107 101	
	von 66	Summa	36	25	16	25	28	26	22	30	208	
1808-1807	unter 67	Männlich Weiblich	8 17	12 15	5 12	9	10 10	13 21	9 17	14 19	80 115	
	von 67	Summa	25	27	17	13	20	34	26	33	195	_
1807-1806	unter 68	Männlich	12	18	5	21 15	13	13	16	14	114	_
	von 68 bis	Summa	29	27	10	36	21	24	23	33	203	-
1806-1805	unter 69	Männlich Weiblich	18 22	11	10	17	20	10	13	19	89 125	L
1005 1001	von 69 bis	Summa	40	15	16	13	13	23	7	12	94	-
1805-1804	unter 70	Weiblich	11	21	14	14	19	13	11	15	118	_
1804-1803	von 70 bis unter 71	Summa	14	13	25	10	32	27	18	12	99	-
1904-1003	duter 11	Weiblich	20	8	14	12	13	7	10	21	105	_
1803-1802	von 71 bis unter 72	Summa	8	16	11	9	14	9	22	17	98	-
		Weiblich	12	15	16	- 8	10	10	11	23	105	_
1802-1801	von 72 bis unter 73	Männiich	17	15	15	17 6	16	8	9	18	104	-
		Weiblich	39	13	15	7	21	18	20	35	124	-
801-1800	von 73 bis unter 74	Männlich	19	15	14	9	10	10	7	18	102	-
		Weiblich Summa	33	23	28	19	18	18	15 22	30	210	-
1800-1799	von 74 bis unter 75	Männiich	18	15	9	13	11	13	15	14	108	-
		Weiblich	17	15	14	14	8	13	13	21	115	-
		Summa	35	30	23	27	19	26	28	35	223	_

d	e	r	K	r	0	i	8	0.	

												-			
Colmar.	Gebweiler.	Mülbausen.	Rappoltsweiler.	Thann.	Summa Ober-Elsass.	Metz, Stadt.	Metz, Land.	Bolchen.	Château-Salins.	Diedenhofen.	Forbach.	Saarburg.	Saargemund.	Summa Lothringen.	Summa Elsass- Lothringen.
13	21 11	12 19	7 5	10 10	77 70	11	12 10	5	10 17	12	9	11 12	11 12	81 79	265 250
30	32	31	12	20	147	17	22	13	27	20	15	23	23	160	515
13	14	21	7	7	75	5	9	7	8	12	5	9	12	67	222
9	9	21	14	15	79	10	13	10	11	14	10	8	8	84	278
22	23	42	21	22	154	15	22	17	19	26	15	17	20	151	500
11 17	17 12	16 19	17 12	18 14	82 82	10 10	10 12	13 8	3 9	15 9	7 10	19 11	11 7	81 76	252 272
28	29	85	29	32	164	20	22	21	12	24	17	23	18	157	524
16 9	12	19 25	10 13	13 15	80 79	7 10	14 12	10 8	6 7	11 15	11 10	10	8	77 85	246 289
25	21	44	23	28	159	17	26	18	13	26	21	22	19	162	535
16 10	17	30	13	8	93 63	8 8	11 9	8	10	12	8	5 10	5 8	67 73	254 254
26	29	43	26	18	156	16	20	22	14	22	18	15	13	140	508
13	11	12	16 17	16	78 87	4 8	12	14	18 11	15 9	9	5 -	11 8	88 77	265 269
22	22	42	33	24	165	12	21	24	29	24	15	21	19	165	534
14	* 9	12	10	15	69	4	7	7	8	8	7	10	9	60	227
20	18	15	25	13	99	7	12		13	20	9	17	8	97	301
34	27	27	35	28	168	11	19	18	, 21	28	16	27	17	157	528
15 26	20 11	20 23	9 16	10 12	82 98	7 9	9 10	8 11	15 10	14 18	7 15	15 8	8	83 93	269 315
41	81	43	25	22	180	16	19	19	25	32	22	23	20	176	584
9	15	13	15	14	79	13	16	10	16	14	10	17	13	109	290
18	10	18	16	7	78	5	17	15	7		12	14	10	91	277
27	25	31	31	21	157	18	83	25	23	25	22	31	23	200	567
15 10	8 9	17 25	14 17	13 15	77 82	10 14	19 17	16 15	16 19	17 13	18 17	19 16	11 9	126 120	311 317
25	17	42	31	28	159	24	36	31	35	30	35	35	20	246	628

											N a	m e
Geburtsjahr.	Lebens-	Geschlecht bezw Civilstand.	Strassburg, Stadt.	Strassburg, Land.	Erstein.	Hagenau.	Molsheim.	Schlettstadt.	Weissenburg.	Zabern.	Summa Unter-Elsass.	Altkfreh.
1799-1798	von 75 bis unter 76	Männlich	10 10	13 14	14	10 11	11 17	18	10	11 16	92	1
		Snmma	20	97	21	21	28	28	13	27	185	
1798-1797	von 76 bis unter 77	Männlich	9	21 10	8 9	9 7	10 7	9	13	20	99	,
	von 77	Weiblich	20	81	17	16	17	19	24	37	181	-
1797-1796	bis unter 78	Männlich	8 12	8	6 5	11 6	9 15	12 13	5 12	11 8	70 82	
	von 78	Snmma	20	19	11	17	24	25	17	19	152	-
1796-1795	bis unter 79	Männlich Weiblich	7 9	12	11 10	8 7	14	9	10	14	85 -71	1
	von 79	Summa	16	20	21	15	26	17	18	23	156	
1795-1794	bis unter 80	Männlich Weiblich	. 9	2	4 3	8	6 5	4	7	14	45 42	
	von 80	Summa	9	- 6	7	11	11	8	14	21	87	
1794-1793	bis unter 81	Männlich Weiblich	3 6	3 7	8	2	5 9	6 7	3 7	14 7	44 51	
	von 81	Snmma	9	10	12	6	14	13	10	21	95	
1793-1792	bis nnter 82	Männlich Weiblich	2 5	10 6	11 5	3	6 2	6	5 3	8 8	51 39	
	von 82	Summa	7	16	16	7	8	12	8	16	90	
1792-1791	untér 83	Männlich Weiblich	6 5	4	3	5	7 3	8	4 5	11	42 40	
	von 83	Summa	11	4	7	12	10	14	9	15	82	_
1791-1790	unter 84	Männlich Weiblich	7	3	2	5	5	7	4 2	5 7	30 37	
	von 84 bis	Summa	14	10	3	9	5	8	6	12	67	_
1790-1789	unter 85	Männlich Weiblich	5	3	2	1 2	8 6	3	3	5 13	20 35	
		Summa	7	7	3	3	9	5	3	18	55	

_		_					
a		ĸ	7	۵	Ť	a	

d e	r	Krei	8 0.					,								
-	Colmar.	Gebweiler.	Mülbausen.	Rappoitsweller.	Thann.	Summa Ober-Elsass.	Metz, Stadt.	Metz, Land.	Boichen.	Château-Salins.	Diedenhofen.	Forbach.	Saarburg.	Saargemund.	Summa Lothringen.	Summa Elsass- Lothringen.
-	13	7	17	6	15	69	6	8	14	14	13	9	9	14	87	248
	14	12	18	12	6	72	8	13	13	12	11	11	10	6	84	249
	27	19	85	18	21 .	141	14	21	27	26	24	20	19	20	171	497
	14	11 5	11 9	5 10	6	56 54	8	15 7	15 6	14	12 11	9	9	7 8	77 75	232 211
-	27	16	20	15	13	110	9	22	21	32	23	19	11	15	152	443
	13	10	9	8	7	50	7	14	12	14	13	8	9	8	85	205
	11	9	13	10	- 8	57	4	16	5	12	14	9	5	9	74	213
	24	19	22	18	15	107	11	30	17	26	27	17	14	17	159	418
I .	10	7	5	8	7	47	6	5	10	12	13	11	11	2	70	202
f	14	5	12	12	6	57	7	13	8	12	10	5	8	8	71	199
-	24	12	17	20	13	104	13	18	18	24	23	16	19	10	141	401
	4	9	12	4	6	40	4	7	5	10	14	9	9	6	64	149
	9	5	13	2	5	37	11	8	9	7	5	10	8	5	63	142
	13	14	25	6	11	77	15	15	14	17	19	19	17	11	127	291
	7	2	8	5	2	30	4	4	7	7	7	7	7	6	49	123
1	10	5	, 8	4	2	33	3	8	7	11	10	12	11	7	69	153
,	17	7	16	9	4	63	7	12	14	18	17	19	18	13	118	276
	7	4	5	4	4	29		2	7	8	4	8	8	4	41	121
	9	6	3	11	3	39	3	5	2	10	4	14	5	3	46	124
	16	10	8	15	7	68	3	7	9	18	8	22	13	7	87	245
	2	1	7	4	4	23	2	2	2	6	5	10	4	1	32	97
	5	8	9	5	6	36	1	6	6	13	7	4	10	6	53	129
	7	9	16	9	10	59	3	8	8	19	12	14	14	7	85	226
	3	1	7	8	4	20	2	3	4	4	6	5	3	1	28	78
	4	5	- 8	7	7	36	4		7	5	10	- 5	5	4	46	119
_	7	6	15	10		56	6	9	11	9	16	10	- 8	5	74	197
	5	3	5	3	2	18	3	6	2	5	2	2	5	3	28	66
-	5	3	2	9	4	24	2	3	3	4			1	3	28	87
	10	6	7	12	6	42	5	9	5	9	8	8	6	6	56	158

	Charaktanka										_
Lebens- jahr.	Geschlecht bezw. Civilstand.	Strassburg, Stadt.	Strassburg, Land.	Erstein.	Hagenau.	Molsheim.	Schlettstadt.	Weissenburg.	Zabern.	Summa Unter-Elsass.	Althered
von 85 bis unter 86.	Männlich	3	2 2	3	3	3	1 4	4	3	22 82	
von 86 bis unter 87	Summa	7 3 3	4	2 2	1 1	1 4	2 2	2 3	3 2	54 14 20	
von 87	Summa	6	3	4	2	5	4	5	5	34	
unter 88	Männlich Weiblich	3	1 2	3	2	2	1 2	3	3 2	13 19	
von 88 bis	Summa	4	3	5	-1	4	3	4	- 5	32	_
unter 89	Männlich Weiblich	6	1	1	29	:	3		4	17	_
von 89 bis	Summa	-7	-	1	2	· 			-		-
unter 50	Weiblich	3		·	1		2		_ ·	6	_
von 91 bis unter100	Summa	1	5	4	1	- 1 - 8	4	2	2	27	-
	Weiblich	2 3	1 6	5	1 2	- 1 - 9	- 3 - 7	5	6	43	-
über 100	Männlich	-	-	-		-		-	-	:	-
	Summa	· ·	-		1			· ·	-	1	
unbekanne	Männlich Weiblich	1	10	8	7 9	14	9 14	19 23	7 9	75 81	
	Summa	1	12	14	16	32	23	42	16	156	
	jahr. von 85 bis unter 86 von 87 bis unter 88 von 88 bis unter 89 von 89 bis unter 90 von 91 bis unter 100	bezw. jahr. Civilstand. von 85 bis unter 86 Weiblich von 86 bis unter 87 Weiblich von 87 bis unter 88 Männlich Weiblich von 88 bis unter 89 Männlich Weiblich von 89 bis unter 90 Weiblich von 89 bis unter 90 Weiblich von 89 bis unter 90 Weiblich Summa won 89 bis unter 100 Männlich Weiblich Summa Sweiblich Summa Weiblich Summa Weiblich Summa Weiblich Summa Weiblich Summa Weiblich Summa Weiblich Weiblich Summa Weiblich Männlich Weiblich Männlich Weiblich Summa	Lebens	Lebens- bezw.	Lebens Dezw. Se	Lebens bezw.	Lebens Dezw. Se	Lebens	Lebens Derw. Derwe Derw. Derwe Derwe	Lebens	Lebens

	K			

	1								. 1		1				
Colmar.	Gebweiler.	Mülhausen.	Rappoltsweiler.	Thann.	Summa Ober-Elsass.	Mefz, Stadt.	Metz, Land.	Bolchen.	Château-Salins.	Diedenhofen.	Forbach.	Saarburg.	Saargemund.	Summa Lothringen.	Summa Elsass- Lothringen.
5	3	1 11	2	2	16 23	1 1	5	1 2	6	3 2	1 5	1 2	. 1	19 23	57 78
10	4	12	6	3	39	2	9	3	11	5	6	3	3	42	135
	2	2	2	4	16		1	3	1	2	2	4	1	14	44
5	1	1	3	4	17	1	5	3	6	5	3	3	1	26	63
5	3	3	5	- 8	33	1	6	6	7	7	4	7	2	40	107
2 5	1 2	1	1 3		8	2	1	2	7	4	6	3 6	2	27 17	48
7	3	2	4	<u> </u>	19	- 2	1	2	10	8	9	9	3	44	95
3	2	2		_	8	_	1	1	2	2		4	1	11	31
1	3	·	7	3	14	1	3	3	• 2	2			4	15	46
4	5	2	7	3	22	1	4	4	4	4		4	5	26	77
2 2	1	1	2	1	5	1	1	1		1	1	2	2	9	18 27
4	1	4	2	1 2	9	1 2	3	- 2	1	5	3	- 2	- 2	21	45
3	3						—	-			_			31	
5	4	1 2	3	1	10 19	4	7	7	5 9	6	4	2	3 2	44	68 79
8	7	3	4	2	29	6	11	14	14	10	11	4	5	75	147
.	1														
	1	1	<u> </u>		2 2	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	3
3								<u> </u>	<u>·</u>	-		•	<u> </u>		
6	4	12 16	14	15 14	53 65	÷	15 21	7 13	15 15	8 15	27 30	32 14	6 12	110 120	233 266
9	12	28	20	29	118		36	20	30	23	57	46	18	230	504

VII. Uebersicht der Ehen, die in den einzelnen Monaten des Jahres 1873 geschlossen wurden.

			E	wurd	en Eh	en ges	chloss	en im	Monat	:			
Bezeichnung der Landestheile.	Januar.	Februar.	Mārz.	April.	Mai.	Juni.	Juli.	August.	September.	October.	November.	December.	L'eber- haupt.
1, Stadtkr. Strassburg	63	84	42	7.4	112	49	97	85	70	111	82	75	944
2. Landkr. Strassburg	5.5	83	31	65	73	43	60	36	56	63	78	63	705
3. Kr. Erstein	70	77	21	28	49	44	41	21	28	43	65	28	545
4. » Hagenau	58	84	25	54	42	46	39	33	28	60	63	26	558
5. » Molsheim	68	72	19	57	89	49	33	46	40	53	67	43	636
6. Schlettstadt	78	70	26	60	51	36	53	40	39	57	83	19	612
7. » Weissenburg	70	58	9	34	62	38	24	38	42	35	50	36	496
8. » Zabern	69	95	21	57	78	56	63	32	44	54	77	41	687
S* Unter-Elsass	530	623	194	429	556	361	410	331	347	476	565	331	5 153
9, Kr. Altkirch	57	49	8	33	56	37	28	16	39	45	35	9	412
10. » Colmar	77	73	19	68	66	51	44	30	47	52	99	45	671
11. " Gebweiler	61	67	13	37	51	44	44	48	54	54	55	16	544
12. » Mülhausen	99	133	51	114	123	106	76	7.4	116	101	135	64	1 192
13. · Rappoltsweiler	52	50	14	38	50	38	28	29	35	40	56	16	440
14. • Thann	64	60	12	66	64	51	30	41	4.1	51	68	15	561
S* Ober-Elsass	410	432	117	356	410	327	250	238	332	343	448	165	3 828
15. Stadtkr. Metz	48	51	24	41	47	35	55	43	61	45	46	57	550
16. Landkr. Metz	86	93	34	47	86	53	68	27	59	61	75	44	73
17, Kr. Bolchen	35	45	7	32	43	31	29	14	22	30	39	10	33
18. » Château-Salins	50	53	12	43	54	21	20	13	29	37	40	13	38
19. » Diedenhofen	73	100	23	40	65	32	27	24	49	50	71	46	60
20. " Forbach	58	72	6	41	GF	34	31	25	26	56	53	18	48
21. » Saarburg	52	73	10	67	48	49	32	31	44	50	51	38	54
22. · Saargemünd.,	56	90	14	4.4	47	35	25	17	39	40	73	21	50
Sa Lothringen	458	577	130	358	455	290	287	194	329	369	448	247	34 14
S ³ Elsass-Lothringen, .	1398	1 632	441	1143	1 121	978	947	763	1008	1188	1461	743	13 12

VII. Uebersicht der Ehen, die in den einzelnen Monaten des Jahres 1874 geschlossen wurden.

			1	s wur	den El	en ge	schlosi	sen im	Mona	t :			
Bezeichnung der Landestheile.	Januar.	Februar.	März.	April.	Mai.	Juni.	Juli.	August.	September.	October.	November.	December.	Ueber- haupt.
1. Stadtkr. Strassburg	75	66	40	92	89	50	80	70	67	10?	82	72	885
2. Landkr. Strassburg	69	69	16	67	53	46	58	42	52	51	94	60	677
3. Kr. Erstein	74	64	12	3 4	37	35	24	40	34	40	67	27	488
4. • Hagenau	66	59	14	57	39	42	29	32	42	47	72	32	531
5. » Molsheim	63	60	20	69	55	32	40	32	32	40	74	42	559
6. • Schlettstadt	94	65	14	71	56	42	35	37	46	41	88	35	624
7. » Weissenburg	62	44	10	42	42	42	26	43	33	43	88	37	512
8. » Zabern	74	89	24	94	53	44	48	41	41	40	79	49	676
Sª Unter-Elsass	577	516	150	526	424	333	340	337	347	404	644	354	4 952
9. Kr. Altkirch	54	32	5	59	44	49	40	20	42	32	37	14	428
10. » Colmar	78	76	24	70	54	58	43	40	45	60	98	38	684
11. » Gebweiler	67	45	9	57	47	43	23	47	45	39	94	14	530
12. » Mülhausen	101	124	40	110	114	72	76	80	82	112	140	68	1119
13. » Rappoltsweiler	54	55	6	57	34	38	36	34	44	24	59	33	474
14. • Thann	53	56	6	57	50	42	27	37	33	29	72	24	486
S* Ober-Elsass	407	388	90	410	343	302	245	258	291	296	500	191	3 721
					_			-		_	_		
15. Stadtkr. Metz	41	48	32	44	44	55	47	35	36	41	40	35	498
16. Landkr. Metz	72	75	30	63	55	46	41	24	51	35	66	43	601
17. Kr. Bolchen	43	55	4	26	36	31	18	13	23	25	33	11	318
18. » Château-Salins	60	30	11	44	30	23	14	12	32	33	38	16	343
19. » Diedenhofen	69	67	26	45	41	43	35	38	32	30	55	41	522
20. • Forbach	53	75	3	75	48	32	32	18	34	55	48	22	495
21. » Saarburg	49	36	12	78	38	37	30	31	32	58	62	30	493
22. » Saargemünd	54	78	8	.62	73	50	26	37	26	47	100	16	577
Sa Lothringen	441	464	126	437	365	317	243	208	266	324	442	214	3847
Sa Elsass-Lothringen	1 425	1 368	366	1 373	1 1 3 2	952	828	803	904	1024	1586	759	12520

VIII. Uebersicht über das Verhältniss der Geborenen zur Bevölkerung, sowie der Todtgeborenen zu den Geborenen in den Cantonen für die Jahre 1872 — einschl. 1874.

Bezeichnung	Bevölker	ung von	Durch-	Durch- schnitts- zahl der	Auf 1000 Ein- wohner	Geborene über- haupt in den	Darunter Todt-	Verhäl niss de Todtge borene zu der
der Landestheile.	1871.	1875.	schnitt.	Gebore- nen 1872-1874	kommen Geborenc	Jahren 1872-1874	geborene.	Gebore nen in Pro centen
'	τ	JNTEF	R-ELS	ASS.			•	
Stadtkreis Strassburg	85654	94 346	90 000	3686	40.96	11159	633	5.67
Landkreis Strassburg.								
Brumath	24 003	23636	23819	956	40.07	2867	115	4.01
Hochfelden	16287	16163	16225	634	39.08	1903	72	3.78
Schiltigheim	21173	22459	21816	1023	46.89	3 070	114	3.71
Truchtersheim	13574	13 195	13384	469	35.04	1407	50	3,55
Kreis Erstein.								
Benfeld	14746	14502	14624	520	35.56	1 561	53	3.39
Erstein	13403	12950	13176	462	35.06	1387	69	4.97
Geispolsheim	20477	19958	20217	780	38.58	2340	86	3 67
Oberehnheim	14561	14241	14401	551	38.26	1652	48	2.91
Kreis Hagenau.								
Bischweiler	29 331	27 134	28 232	1 338	47.32	4013	160	3.99
Hagenau	22509	23627	23068	1054	45.69	3 163	129	4.08
Niederbronn	20753	20322	20537	821	39.98	2464	78	3.17
Kreis Molsheim.								
Molsheim	21291	20478	20884	789	37.78	2 3 6 7	94	3.97
Rosheim	14 206	13783	13994	563	40.23	1 689	56	3.33
Schirmeck	21841	20565	21 203	637	30.04	1912	111	5.80
Wasselnheim	17 572	17047	17309	602	34.78	1805	79	4.38
Kreis Schlettstadt.								
Barr	22470	22228	22 349	811	36.29	2433	105	4 35
Markolsheim	20017	18462	19 239	734	38.15	2 202	70	3.18
Schlettstadt	21315	20468	20891	879	42.08	2638	118	4.4
Weiler	14360	13345	13852	508	35.95	1523	108	7.09
Kreis Weissenburg.								
Lauterburg	7 425	6888	7156.	225	31.44	674	18	2.67
Seltz	13989	13815	13902	510	36.68	1529	42	2 73
Sulz u. Wald	16029	15641	15835	541	34.16	1 623	48	2.96
Weissenburg	13990	14 192	14091	515	36.55	1546	70	4.53
Wörth	10900	10527	10713	374	34.91	1123	40	3.50

Bezeichnung	Bevölker	ung von	Durch-	Durch- schnitts- zahl der	Auf 1000 Ein- wohner	Geborene über- haupt	Darunter Todt-	Verhält niss de Todtge borener zu den
der Landestheile.	1871.	1875.	schnitt.	Gebore- nen. 1872-1874	kommen Geborene	in den Jahren 1872-1874	geborene.	Gebore nen in Pro- centen
Kreis Zabern.								
Buchsweiler	15898	15616	15757	506	32.11	1517	51	3.36
Drulingen	15014	14834	14924	529	35.45	1 588	56	3.53
Lützelstein	14 235	14 106	14 170	533	37.61	1599	64	4.00
Maursmünster	11524	12007	11765	453	38.50	1360	47	3.46
Saarunion	14640	14412	14526	520	35.80	1 561	48	3.07
Zabern	16219	16903	16561	624	37.68	1871	82	4.38
		O B E R -	-ELSA	SS.				
Kreis Altkirch.				1				
Altkirch	17785	17258	17521	648	36.98	1945	105	5.40
Dammerkirch	10 368	10360	10364	317	30.59	952	41	4.3
Hirsingen	12975	12578	12776	427	33.42	1282	31	2.4
Pfirt	14475	13650	14062	465	33.07	1 395	63	4.5
Kreis Colmar.								
Andolsheim	13417	12672	13044	100	35.72	1399	53	3.79
Colmar	24893	25 265		466			185	5.8
Münster	17705	17902	25 079 17803	1062	42.35 36.62	3 186 1 957	145	7.4
Neubreisach.	10592	10394	10493	652	34.98	1102	41	3.7
Winzenheim	14 439	13708	14 073	367 534	37.94	1602	74	4.65
Kreis Gebweiler.	14435	19700	14073	334	37.94	1 602	13	1.0.
	44.000							
Ensisheim	15 893	14654	15273	584	38.24	1753	69	3.9
Gebweiler	22 171	22469	22320	879	39.38	2637	147	5.5
Ruffach	12810	12 420	12615	487	38.60	1461	67	4.5
Sulz	13307	13325	13316	475	35.67	1424	55	3.80
Kreis Mülhausen.								
Habsheim	19642	19217	19429	762	39.22	2 285	94	4.1
Hüningen	19777	20357	20 067	814	40.56	2443	101	4.13
Landser	13407	12955	13181	467	35.43	1401	56	4.00
Mülhausen	73517	79042	76279	3417	44.80	10251	706	6.89
Kreis Rappoltsweiler.								
Kaysersberg	17257	15982	16619	557	33.52	1671	95	5.68
Markirch	20801	20172	20486	836	40.81	2 509	172	6.8
Rappoltsweiler	16253	14952	15 602	565	36.21	1694	86	5.08
Schnierlach	12791	11997	12394	389	31.39	1166	84	7.20
Kreis Thann.								
Masmünster	11522	9 8 7 5	10698	444	41,50	1333	60	4.50
Sennheim	14 163	13 659	13911	514	36.95	1542	99	6.45
St. Amarin	18049	16920	17 484	596	34.09	1787	114	6.38
Thann	20864	19859	20361	797	39.14	2392	133	5 50

Bezeichnung	Bevölker	rung von	Durch-	Durch- schnitts- zahl der Gebore-	Auf 1000 Ein- wohner	Geborene über- haupt in den	Darunter Todt-	Verhält niss der Todtge- borener zu den Gebore-
der Landestheile.	1871.	1875.	schitt.	nen. 1872-1874	kommen Geborene	Jahren 1872-1874	geborene.	nen in Pro- centen.
		LOTE	IRING	E·N.				
Stadtkreis Metz	51332	45343	48337	1 462	30.24	4 385	230	5.24
Landkreis Metz.								
Gorze	16737	17053	16895	608	35.99	1824	65	3.56
Metz	22941	23960	23450	791	33.74	2 3 7 2	105	4.43
Pange	11630	11774	11702	330	28.20	990	58	5.86
Verny	12272	12360	12316	355	28.82	1066	50	4.69
Vigy	8034	7766	7 900	212	26.84	635	29 -	4.57
Kreis Bolchen.								
Bolchen	15513	15106	15309	470	30.70	1410	63	4.47
Busendorf	17271	16756	17013	526	30.92	1578	58	3.68
Falkenberg	14951	14246	14598	415	28.43	1246	46	3.69
Kreis Château-Salins.								
Albesdorf	10712	10560	10636	299	28.11	896	21	2.34
Château-Salins	11699	11111	11405	279	24.46	837	43	5.17
Delme	10976	10470	10723	258	24.06	775	19	2.45
Dieuze	10053	9 5 6 2	9807	251	25.59	752	15	1.99
Vic	9 361	8 788	9074	223	24.58	669	28	4.18
Kreis Diedenhofen.								
Diedenhofen	28 145	28270	28207	990	35.10	2970	108	3.64
Fontoy	6 642	7044	6 843	192	28.06	575	21	3.65
Kattenhofen	16181	15 486	15833	444	28.04	1332	43	3.23
Metzerwiese	12599	12033	12316	312	25.33	936	24	2.56
Sierck	13024	12301	12662	343	27.09	1029	26	2.53
Kreis Forbach.								
Forbach	20529	21 483	21 006	840	39,99	2520	98	3.89
Grosstännchen	15 191	14486	14 838	406	27.36	1217	31	2.55
Saaralben	13824	13466	13645	497	36.42	1490	42	2.82
St. Avold	14597	14567	14 582	513	35.18	1540	34	2.21
Kreis Saarburg.								
Finstingen	11442	11183	11312	378	33,42	1133	27	2.38
Lörchingen	8956	8 486	8721	262	30.04	786	27	3.44
Pfalzburg	17761	17447	17604	658	37.38	1974	66	3.34
Rixingen	7815	7811	7813	229	29.31	688	29	4.21
Saarburg	16483	16502	16492	603	36.56	1809	51	2.82
Kreis Saargemünd.								
Bitsch	15975	14753	15364	626	40.74	1877	74	3.94
Rohrbach	14 722	14279	14 500	546	37.65	1639	55	3.36
Saargemünd	24 193	25838	25 015	981	39.22	2942	125	4.25
Wolmünster	8898	8 626	8702	295	33.67	886	21	2,37
	0000	0020	,		00.01		I	2,51

II.

SCHIFFAHRTS-VERKEHR.

I.

ANZAHL

der durchgegangenen Fahrzeuge in den einzelnen Monaten der Jahre 1874 und 1875.

L Anzahl der durchgegangenen Fahrzeuge in den

			Mosel	stron	n.	Saa	rkohl	en-Car	al.	Rheli	-Mar	ne-Can	al."	111-1	Rhein	-Canal	1.**
Monate.	Richtung	Schiffe.	Flösse.	Schiffe.	Flösse.	Schiffe.	Flösse.	Schiffe.	Flösse.	Schiffe.	Flösse.	Schiffe.	Flösse.	Schiffe.	Flösse.	Sebiffe.	Flönge.
	Fahrt.	18	74.	18	75.	187	4.	187	5.	187	١.	187	5.	187	4.	187	75.
						-			An	zahl							
Januar	Zu Berg			2		-105		16		193		146		13		10	
Januar Summa	Zu Thal.	÷	<u>-</u>	- 2	6	197 302	1	136	÷	187 380	$\frac{1}{1}$	247	- 9	20	6	27	-
		<u> </u>	-	-		64	<u> </u>	55		154		66		14		2	
Februar	Zu Thal	Ŀ	<u>.</u>		_ 5	138		63		148	4	51	8	18	6	13	_
		<u></u>	<u>-</u>	·		202	<u>·</u>	_118	<u>·</u>	302	4	117	8	32	6	22	-
März	Zu Berg	1		1	7	166 265	2	292 317	4	579 546	36	479 566	37	76 86	9	67	9
		÷	÷	1	<u></u>	431	2	609	4	1125	36	1 045	37	162	- 9	159	2
	Zu Berg					240		408	-	490	1	800		167		203	
April }			<u>.</u>		20	192	2	438	1	537	41	740	39	173	32	223	1
		<u>.</u>	<u>-</u>	-	20	432	3	846	1	1027	42	1 540	89	340	32	426	_1
Mai	Zu Berg Zu Thal			2	55	305 252	1	379 467	1	613 643	47	785 798	1 18	156 196	52	229	
		-	-	6	55	557	1	846	1	1 256	47	1 583	19	352	52	508	
Tuni (Zu Berg			2	٦.	320		452	2	684	-	765	1	184		156	
Juni		-	<u>.</u>	- 2	28	260 580	1	409 861	8	1 326	32	1573	33	393	60	211	
	Zu Berg	÷	÷	12		375	-	507	<u>5</u>	636	- 02	840	1	138		200	F
Juli	Zu Thal		:	8	27	385	1	545	1	647	41	838	25	190	33	189	1
				15	27	760	1	1 052	1	1 283	41	1 678	26	328	33	389	-
August {	Zu Berg					528		433		749		778	1	153		167	
	Zu Thai	÷	<u>.</u>	1	_ <u>11</u>	354 882	÷	830	1	1479	14	1 603	32	349	25 25	380	
		-	÷	18	-	347	_	381	_	648	-14	672	2	112		130	-
September {	Zu Thal		Ċ	2	2	506		374	2	703	13	752	15	138	21	162	1
		<u> </u>	_	20	7	853	_	755	2	1 351	13	1 424	1.7	250	21	292	
October {	Zu Berg			1 2		463		484		530		629	16	105		112	
	Zu Thai	<u> </u>	÷	3		315 778	<u>.</u>	855 855		1056	16 16	1277	16 16	138 243	12	236	-
(Zu Berg	-	-	1		339	_	284		453	1	388	_	104		84	-
November	Zu Thal			2	2	240	2	254	2	481	3	432	10	109	13	74	
		<u> </u>	·	3	2	579	2	538	2	934	4	820	10	213	13	158	
December {	Zu Berg			3		127 178	٠	41		335 268		64 58		20 33	21	21 25	
	Zu That	÷	÷	3	-	305	<u>:</u>	82	1	603	$-\frac{1}{2}$	122	:	53	24	48	-
. (Zu Berg		-	42		3 3 7 9		3732	2	6 0 6 4	2	6412	6	1 242		1 391	-
Summa {				14	174	3 282	10	3812	16	6058	248	6 617	242	1 493	293	1632	100
Summa		·		56	174	6 661	10	7 544	18	12 122	250	13 029	248	2735	293	3 023	-

[&]quot; Unter Bergführt ist beim Rhein-Marne-Canal die Fahrtrichtung von West nach Ost zu verstehen, unter Thalfahrt von

einzelnen Monaten der Jahre 1874 und 1875.

em	Z 01	nen	me	пате	ш	10F (Jan	re	10	*	un	u .	10/	υ.									
Bre	usel	h-Cana	1.	Rh	ein-l Car	Rhone				arer ('ans				nger -Can			Ueberl	haupt.		1	n Pro	enten.	
Schiffe.	Flösse.	Schiffe.	Plösse.	Schiffe.	Flösse.	Schiffe.	Flösse.	Schiffe.	Flösse.	Schiffe.	Flösse.	Schiffe.	Flösse.	Schiffe.	Flösse.	Schiffe.	Flösse.	Schiffe.	Flösse.	Schiffe.	Flösse.	Schiffe.	Flösse.
187	4.	187	5.	187	4.	187	5.	187	74.	187	5.	18	74.	187	5.	187	4.	187	5.	187	74.	187	5.
								_				Αn	zal	h 1.	·								
Ð		14		76	13	54	Π	10		5		5		2		411	13	249		1.44	0.61	0.79	
12	1	13		76	1	83	:	10	Ι.	7		3	2	7	9	492	12	374	47	1.78	0.56	1,19	2.66
21	1	27		152	14	137	- -	20	_	12	-	8	2	9	9	903	25	623	47	8.17	1.17	1.95	2.66
28	Ι.	5	Ī.	66	34	58	10	7		6	Ξ.	Ι	Ī.	3	Т.	333	84	202	10	1.17	1.59	0.64	0.57
83	7	_11		99	2	58		2		4			5	2	4	445	24	202	22	1.56	1.12	0.64	1.24
61	7	16	_	165	36	116	10	16	_	10	-	\equiv	- 5	6	4	778	58	404	32	2.73	2.71	1.28	1.81
70		69		212	40	231	58	15		19	٦.	8		18		1126	40	1175	58	3.95	1.88	3.78	8.28
81	_ 1	73	4	192	2	222	2	13		14	_	13	2	17	14	1196	65	1 302	96	4.20	3.04	4.13	5.42
151	7	142	4	404	42	453	60	28	_	33	_	21	9	85	14	2 8 2 2	105	2 477	154	8.15	4.92	7.86	8.70
59		109		202	46	394	75	9		40		16		21		1183	47	1 981	75	4.15	2.20	6.29	4.24
56	_4	102	_7	217	9	391	:	8	2	34	-	20	59	80	36	1 203	149	1958	122	4.22	6.98	6.21	6.90
115	4	211		419	_55	785	75	17	2	74	_	36	_59	_57	36	2386	196	8 939	197	8.37	9.18	12.50	11.14
58		104		278	116	338	73	22		28		23	٠	27		1 455	116	1 893	74	5.10	5.44	6.01	4.18
67	19	109	_ 9	. 258	18	348	4	21	_:	28	2	13	121	27	79	1 450	258	2059	212	5.00	12.08	6.58	11.99
125	_19	213	8	536	134	686	77	43		56	2	36	121	54	79	2 905	374	3 952	286	10.19	17.52	12.54	16.17
49		90		256	126	383	134	16		41		13	٠	28		1 522	126	1 917	137	5.34	5.90	6.08	7.74
45	23	83		201	13	306	<u>8</u>	14	3	30	_:	16	134	56	86	1 387	266	1 884	211	10.20	12.46	5.98	11.93
94	23	173		457	139	689	142	30	3	80	_:	29	134	-	86	2909	392	3 801	348	_	18.86	12.06	19.67
60		61		239	100	302	77	19	٠	28		7		15		1474	100	1965	78	5.17	4.68	6.24	4.41
109	16	129	2	218 457	113	635	104	18 37		62	8	13	127 127	32	74	1 513	331	3 992	188	5.31 10.48	10.82	6.43	10.63
_	-10		_	_	-		_	-		_	_	_	121	-			-	_	_	_			
35	12	62 70		378 299	113	341 335	44	36 28		25		23	•	31 28	36	1 902	113	1 837	45	6.67	5.29	5.83	2.54
45 80	12	132	-2	677	16 129	676	51	64	4	49	-:	47	65	59	36	3578	249	1 893 8 730	114	5.88 12.55	6.37	6.01	8,99
-		_	-	_	-		_	-	-	_	÷	_		-	-00	_					_	_	
50 44	11	81 69		295 302	79 17	259 223	23	27 26	5	36 31		10 10	53	21 20	18	1 489	79 120	1 598 1 633	25 84	5.92	3.70	5.07	1.41
94	11	159	4	597	96	482	82	58	- <u>5</u>	67	-6	20	53	41	18	3218	199	3 231	109	11.28	5.62 9.32	5.18 10.25	6.16
35	-	54	_	296	31	266	28	24		33	Ť	11	1/1/	24		1464	31	1603	28	_	_		_
42	2	57	2	233	4	239	15	26	5	32	1	11	18	29	26	1 291	57	1 603	82	5.14 4.53	1.45 2.67	5.09 4.77	1.55 4.64
	- 2	-111	-2	529	35	505	43	50	- 5	65	-	22	18	53	26	2755	88	3105	110	9.67	4.12	9.86	6.22
39	_	21	_	281	9	161	-8	18	-	10	-	22	_	18	-	1 256					_		_
39	8	19		237	13	108	4	17	4	19		19	14	21	10	1 256	11 52	967 929	8 31	4.41	0.52 2.44	3.07 2.95	0.45 1.75
78	-3	40	-:	518	22	269	-8	35		29	-	41	15	39	10	2 898	63	1 896	39	8.42	2.96	6.02	2.20
21	_	9		166	8	47	- 2	16	_		-	14	-	2	-	699	- 8	196	2	2.45	0,14	0.62	0.11
12		2		151	1	28	-	16	١	2		10	27	2	16	668	52	163	20	2.45	2.44	0.52	1.13
33		18	-	817	4	7.5	2	32	-:	-6	-	24	27	4	16	1367	55	359	22	4.79	2.58	1.14	1.24
513		679		2745	710	2834	532	219		277		152	1	216		14 314	713	15 583	540	50.21	33,40	49.46	30.53
525	105	683	37	2 483	100	2674	72	206	23	266	17	145	634	228	408	14 192	1422	15926	1 229	49.79	66.60	50.54	69.47
038	105	1 362	37	5228	819	5 5 0 8	604	425	23	543	ī	297	635	444	408	28 506	2 135	31 509	1769				
									_									-					

Ost nach West.

^{**} Desgleichen beim Ill-Rhein-Canal.

Π.

STAATSANGEHÖRIGKEIT

der durchgegangenen Fahrzeuge in den Jahren 1874 und 1875.

II. Staatsangehörigkeit der durchgegangenen

				sel-		Sa	arkohl	en-Car	ıal.	Rhe	in-Mar	ве-Саг	al."	111-	Rheln	-Canal	.**	Bro
Heimath-	Richtung	Beladen.	Leer.	Beladen.	Leer.	Beladen.	Leer.	Beladen.	Leer.	Beladen.	Leer.	Beladen.	Leer.	Beladen.	Leer.	Beladen.	Leer.	Beladen.
514813	Fahrt,	18	74.	18	75.	18	74.	18	75.	18	74.	18	75.	18	74.	18	75.	18
																	An	z a
1. Elsass- Lothringen				1	38 7			947				2 784 702	506 2642	404 44	20 365	613		31 491
Sum	ma	Ŀ	Ŀ	2	15	1016	808	1 081	897	3 2 3 2	3001	3486	3148	448	385	657	573	525
2. Baden {	Zu Berg Zu Thal		·			25	22	24		441		1	3 437	504 578	298 497	474 581	250 439	
Sum	ma	Ŀ	Ŀ	Ŀ	Ŀ	26	22	29	11	471	503	414	440	1 082	795	1 055	689	4
3. Baiern {	Zu Berg Zu Thal										. 1		3	12	8	16	17	
Sum	ma	-	<u>.</u>	Ŀ	_	<u> </u>				1	1		3	12	8	16	18	_
4. Preussen {	Zu Berg Zu Thal					829 88	4 758		831	505 839	290 412		357 435	4	. 1	6 2	5	
Sum	ma	Ŀ	Ŀ	Ŀ	_	917	762	1 092	833	844	702	954	792	4	1	- 8	-7	_
5. Luxemburg	Zu Berg Zu Thal			3	3	8	2			3	3	3		_ :				
Sum	ma	Ŀ	Ŀ	3	3	9	2	·	<u>.</u>	7	4	4	2					
6. Belgien	Zu Berg Zu Thal			1		109 24		161 46	189	74 77	29 34		103 60					
Sum	ma	Ŀ		1	_	133	109	207	190	151	63	280	169					_
7. Frankreich {	Zu Berg Zu Thal				1	1 448 835	23 1051	1 584 464	12 1144	714 1230		845 1 302	801 387					
Sum	ma	<u>.</u>		_	1	1783	1 074	2.048	1156	1944	1 198	2 147	1188					_
8. England {	Zu Berg Zu Thal				1					:	_ :							
Sum	na	-	<u>.</u>	_	1													_
Summa	Zu Berg Zu Thai, .			- 1	12	3 3 2 3 56 1	56 2721	3 683 774		4 414 2 236		1	1772 3970	924 622	318 871	1109 627	2×2 1 005	31 498
Sumi	na			6	50	3884	2777	4457	3 0 9 7	6 650	5472	7 287	5742	1 546	1 189	1 736	1287	529

^{*} Unter Bergfahrt ist beim Rhein-Marne-Canal die Fahrtrichtung von West nach Ost zu verstehen, unter Thalfahrt vo

Fahrzeuge in den Jahren 1874 und 1875.

ana	1.	Bhe	in-Rh	one-Ca	nal.		Coln					inge -Car			Ueber	haupt.			In Pro	centen.	
Beladen	Leer.	Beladen.	Leer.	Beladen.	Leer.	Beladen.	Leer.	Beladen.	Leer.	Beladen.	Leer.	Beladen.	Leer.	Beladen.	Leer.	Beladen.	Leer.	Beladen.	Leer.	Beladen.	Leer.
183	75.	18	74.	18	75.	18	74.	18	75.	18	74.	18	75.	18	74.	18	75.	183	74.	18	75.
d e	r S	schi	ffe.									_									
100 599	561 66	1 283 569	369 1023	1 156 505	364 997	101	19 54	134	25 93	59 50	36 39	56 78	58 46	5457 1890	1 400 4 839	5790 2126	1 615 5 258	84.17 11.83	11.17 38.60	32.68 12.00	11.71
699	627	1 852	1 392	1 661	1361	165	73	196	118	109	75	134	104	7847	6 239	7916	6873	46.00	49.77	44.68	49.83
1 16	17	22	216	11 2	304		-	1	. 1	-	-	-	-	992 614	539 1013	918 611	574 900	6.21	4.30 8.08	5.18 3.45	4.16 6.53
17	19	23	228	13	314	-	<u> </u>	1	1	-	-		-	1606	1 552	1 529	1 474	10.05	12.38	8.63	10.69
				. 2					-		-	-	-	13	. 9	9 18 2	1 20	0.08	0.07	0,10 0.01	0.01
Ŀ	_			2		Ŀ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_		_	13	9	20	21	0.08	0.07	0,11	0.15
		265 41	1 191	262 3	253	15	12	45	1 42	9	7	29	29	1 627 468	295 1 381	1786 610	362 1595	10.19	2.35 11.02	10.08 3.45	2.63 11.56
	_:	306	192	265	253	15	12	48	43	9	7	29	29	2 095	1 676	2 396	1 957	13.12	13.37	13,53	14.19
														12	3	1 6	5	0.08	0.02	0.01	0.04
	_					<u>.</u>		·	<u>.</u>	Ŀ	<u> </u>	_		16	6	7	5	0.11	0.04	0.04	0.04
:		67	48	54 5	1 63	39	34	4	. 2			8	7	289 103	29 225	351 209	105 327	1.81 0.65	0.23 1.80	1.98 1.18	0.76 2.87
·	_	69	48	59	64	39	34	5	2	_		8	7	392	254	560	432	2.46	2.03	3.16	3.13
		416 244	106 352	515 438	167 396	45	38	62 9	5 53	35 30	13 19	51 19	14 49	2 658 1 843	1 000 1 800	3 0 5 7 2 2 3 2	1 000 2 029	16.64 11.54	7.98 14.36	17.25 12.60	7.25 14.71
Ŀ	_	660	458	953	568	49	38	71	58	65	32	70	63	4 501	2 800	5 289	3 029	28.18	22.84	29.85	21.96
	_ :													:			. 1				0.01
Ŀ											-	_	_				1				0.01
101 615	578 68	2 053 857	692 1 626	1 998 955	836 1 719	200 68	19 138	246 75	31 191	103	49 65	144 97	72 131	11048 4922	3 266 9 270	11921 5796	3 662 10 130	69.18 30.82	26.05 73.95	67.29 32.71	26.55 73.45
716	646	2910	2 3 1 8	2 953	2 5 5 5	268	157	321	222	183	114	241	203	15970	12536	17717	13 792				

Ost nach West,

^{**} Desgleichen beim Ill-Rhein-Canal.

Ш.

TRAGFÄHIGKEIT

der durchgegangenen Fahrzeuge in den Jahren 1874 und 1875.

III. Tragfähigkeit der durchgegangenen

Unter den durchpassirten	Richtung	Mosel	strom.		ohlen- nal.		Marne-		hein- al.**
Schiffen	der	1874.	1875.	1874.	1875.	1874.	1875.	1874.	1875
hatten eine Tragfähigkeit:	Fahrt.							Ar	zah
Von weniger als 200 Centner \$	Zu Berg	:			:				
Summa		<u> </u>		<u> </u>	- :		<u> </u>		
1	Zu Berg	<u> </u>	30	1			23	78	11
	Zu Thai		1	2			10	334	44
Summa			31	3			33	412	56
Von 400-599 Centner	Zu Berg		5	2			24	219	16
		· .	9	4			27	261	17
Summa			14	6	<u> </u>	<u>-</u>	51	480	33
Von 600-799 Centner	Zu Berg		4				97	35	5
,	Zu Thal	-	1	1	<u>.</u>	1	96	33	2
Summa		<u> </u>	5	1	<u>.</u>	1	198	68	_
Von 800-999 Centner	Zu Berg		1	9	1	75	207	96	13
Summa		<u> </u>		15		109	200	209	26
		<u> </u>						79	- 8
	Zu Berg Zu Thal		1	26 11	19	320 288	711	127	13
Summa		<u> </u>	1	37	28	608	1412	206	22
				99	114	625	1 101	458	43
Von 1 500-1 999 Centner }	Zu Thal		3	41	57	1 059	1 114	368	51
Summa			3	140	171	1 684	2215	826	94
	Zu Berg	·	1	396	404	1286	790	209	309
Von 2000-2999 Centner	Zu Thal			845	458	-968	849	158	15
Summa			1	741	862	2 254	1 630	367	46
V 8000 5000 C	Zu Berg			520	452	703	411	39	26
Von \$000-3999 Centner		<u> </u>		584	348	689	454	45	18
Summa		<u> </u>	<u> </u>	1104	800	1392	865	84	4
	Zu Berg			1127	1 185	1 397	1 236	24	2
(Zu Thal	· -		925	1 152	2519	1 308	65	51
Summa		· ·	<u> </u>		2 337		2544		
	Zu Berg			1 004	1 298	1 399	1 532	5	28
Summa	Zu Thal	<u>-</u>	<u> </u>	2024	1 537 2 835	1 495 2 894	3 105	13	40
									1
	Zu Berg Zu Thal			195 343	259 251	259 327	280 294		
Summa			<u> </u>	538	510	586	574	-	-
			42	3379	3 732	6064	6412	1242	1 391
Summa	Zu Thal		14	3282	3812	6058	6617	1 493	1 635
Summa		-	56	6 661	7544	12122	13 029	2 735	3 023

^{*} Unter Bergfahrt ist beim Rhein-Marne-Canal die Fahrtrichtung von West nach Ost zu verstehen, unter Thalfahrt von

Fahrzeuge in den Jahren 1874 und 1875.

Breuscl	h-Canal.		Rhone.	Colm Zweig-	carer Canal.		nger -Canal.	Ueberl	haupt.	In Pro	centen.
1874.	1875.	1874.	1875.	1874.	1875.	1874.	1875.	1874.	1875.	1874.	1875.
der S	Schiff	0.									
			27			:	.	•	27		0.09
÷	<u> </u>	-	27	-:	<u> </u>	<u> </u>		.	27	<u> </u>	0.09
13	77	45	92				-				
17	68	68	72		:	.		137 421	341	0.48	1.0
30	145	113	164			<u>:</u>		558	596 987	1.48	2.9
							<u> </u>			-	
30 39	38 56	324 71	335 68		8	2		577	575	2.02	1.85
69	94	395	403		8			875	333	1.31	1.06
_				<u> </u>		2		952	908	3.33	2.88
9	102	50	107				.	94	364	0.33	1.16
•	94	52	94		4	· .	_ :	87	312	0.30	0.99
9	196	102	201	<u> </u>	4	_ ·		181	676	0.63	2.15
6	86	128	75	18	40	1	.	333	548	1.17	1.74
19	110	59	68	17	45	1		324	550	1.14	1.74
25	196	187	143	35	85	2		657	1 098	2.31	3.48
56	242	143	107	55	36	3		682	1 200	2.39	3.81
54	224	114	114	56	30	3		653	1216	2 29	3.86
110	466	257	221	111	66	6		1 335	2416	4.68	7.67
371	63	146	218		10	14		1 713	1945	6.01	6.17
371	63	150	243	.	12	9		1998	2 002	7.01	6.30
742	126	296	461		22	23	-	3711	3947	13.02	12.53
28	59	207	706	6	38	22	26	2154	2333	7.56	7.40
25	65	247	843	5	20	19	24	1767	2405	6.20	7.64
53	124	454	1 549	11	58	41	50	3921	4758	13.76	15.04
	12	259	531	22	33	41	74	1584			_
	3	318	656	24	32	41	81	1701	1 539 1 592	5.56 5.97	4.89 5.05
<u> </u>	15	577	1187	46	65	82	155	3 285	3 131	11.53	9.94
		877									_
•		877	512 341	39 35	63	58	87	3 522	3111	12.35	9.87
<u>:</u>		1701	853	74	122	113	175	8 002 6 524	2 971 6 082	10.53	9.43
										22.88	
٠		483	141	57	42	7	27	2955	3 068	10.37	9.73
		469	139	47	58	13	33	3057	3 358	10.72	10.66
· ·	<u> </u>	952	280	104	100	20	60	6012	6426	21.09	20.31
		83	10	22	7	4	2	563	559	1.98	1.77
	-	111	9	22	6	4	2	807	564	2.83	1.79
	<u> </u>	194	19	44	13	8	4	1 370	1123	4.81	3.56
513	679	2 745	2834	219	277	152	216	14314	15 583	50.22	49.46
525	683	2 483	2 674	206	266	145	228	14192	15926	49.78	50.54
1 038	1 362	5 228	5 5 0 8	425	543	297	444	28 506	31 509		

Ost nach West



^{**} Desgleichen beim Ill-Rhein-Canal.

IV.

GÜTER-VERKEHR

auf den durchgegangenen Fahrzeugen in den Jahren 1874 und 1875.

IV. Güter-Verkehr auf den durchgegangenen

Bezeichnung	Richtung	Mose	lstrom.	Saarkohl	en-Canal.	Rhein-Mar	ne-Canal.*	Ill-Rhein	-Canal.*
der	der	1874.	1875.	1874.	1875.	1874.	1875.	1974.	1875.
Waaren.	Fahrt.				Ce	ntner.			
1. Brennmaterial ausser (9 455 370 7 780	11 801 250	4143420 4638700	4 562 260 6 330 500	97 500	134 620
				9 463 150	11 801 250	8782120	10 892 760	97500	147 820
2. Düngmittel	Zu Berg Zn Thal		:	:	:	5 780 2 600	2400	:	:
Summa .				·		8380	2 400		
3. Eisen, Stahi, Eisen- und { Stahiwaaren		<u>:</u>		7 800	8 780	135 600 31 020	48760 51920	:	:
Summa .		<u>-</u>	<u>·</u>	7 800	3780	166 620	100 680	<u> </u>	
4. Erze und Mineralien (Zu Berg Zu Thai	:	:	736 380	30 260 1 284 900	762 000	1 333 1 20 49 080	:	·
Summa .				736 380	1 315 160	762 000	1382200		
5. Feld-, Garten-und Wald- (Erzeugnisse)		<u>:</u>	320	660 47420	3 700 81 300	83 080 28 780	393 100 39 420	800	·
Summa .		<u> - </u>	320	48 080	85 000	111 860	432520	300	
6. Bau- und Nutzholz {	Zu Berg Zu Thal	<u>:</u>	:	51 280 123 620	43 720 149 020	97 420 425 480	54 900 600 120	3800	1700 20640
Summa .		<u>.</u>	<u> </u>	174 900	192740	522 900	655 020	3 800	22 340
7. Brennholz, Scheite {	Zu Berg Zu Thal	<u>:</u>	:	83 820 5 120	116 580 1 300	612 540 88 320	315 880 137 900	162 260	151900
Summa .	• • • • • •	<u></u>	<u> </u>	88,940	117 880	700 860	453 780	162 260	151 900
8. Steine, Cement, Kalk und Gips		<u>:</u>	160	47 840 871 520	125 360 699 260	8 608 490 619 940	3 848 220 492 610	1 196 860 57 860	1 440 970 34 180
Summa .		<u>-</u> -	160	419 360	824 620	4 228 430	4 340 830	1 254 220	1 475 150
9. Nicht genannt	Zu Berg Zu Thal	<u>:</u>	120	13 040 257 680	12 440 144 180	652 500 87 840	816140 43140	8 200 1 700	4 800
Summa .		·	120	270 720	156 620	690 340	859 280	4900	4.800
Summa	Zu Berg Zu Thal	<u>:</u>	600	9 659 810 1 549 520	12137090 2359960	10 100 830 5 872 680	11 374 780 7 744 690	1 297 860 225 120	1 582 090 219 920
Summa .		<u> </u>	600	11 209 330	14497050	15973510	19 119 470	1 522 980	1 802 010
Bestand der Flösse	e.								
Bu- und Nutzholz	Zu Berg Zu Thal	<u>:</u>	138390	15420	5100 29300	1 080 499 540	14980 586380	521 500	338200
Summa .			138 390	15 420	34 400	500 620	601 360	521 500	338 200

^{*} Unter Bergfahrt ist beim Rhein-Marne-Canal die Fahrtrichtung von West nach Ost zu verstehen, unter Thalfahrt von

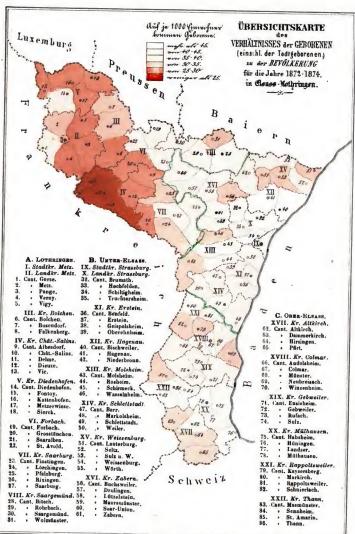
Fahrzeugen in den Jahren 1874 und 1875.

Breuse	h-Canal.	Rhela-Rh	one-Canal.		arer -Canal.		Inger Canal.	Ueber)	naupt.	In Pro	enten.
1874.	1875.	1874.	1875.	1874.	1875.	1874.	1875.	1874.	1875.	1874.	1875.
					C e	ntner					
5 890	5 840	3 465 930	3 8 4 9 2 5 0	374 160	401 680	200 260	425340	17 742 530	21 180 240	48 20	46.93
	-	470 400	564 040	1 000	-	6 4 9 0		5124 280	6907740	13.92	15.30
5 890	5840	3 936 330	4 413 290	375 160	401 680	206 660	425340	22 866 810	28 087 980	62.12	62,23
1040	700	6100	19840		2 000			12920	24 940	0.03	0.0
	·	389 900	359 000	4 680	8000	<u> </u>		397 180	367 600	1.08	0,8
1 040	700	396 000	378 840	4 680	10 600		<u> </u>	410100	392 540	1.11	0.8
		113840	54 200		2 0 2 0	200		257 440	108 760	0.70	0.24
		3 400	92 500	<u> </u>			·	34 420	144 420	0.10	0.33
		117 240	146700		2 0 2 0	200	<u> </u>	291 860	253 180	0.80	0.5
								762 000	1363380	2.07	3,0
			3 240					736 380	1 337 220	2.00	2.98
			3 240					1 498 380	2 700 600	4.07	6.00
5 800	14 240	16460	187840	280	13 800			106 580	612 680	0.29	1.30
640	15320	48 280	100 100		5400	1 000		126120	241 860	0.34	0.53
6 440	29 560	64740	287 940	280	19 200	1 000	-	282 700	854 540	0.63	1.89
	2 2 2 2 0	422 340	252540	8 700	19 240	7 8 9 0	5980	587 540	380 300	1.60	0.8
256 620	194 420	288 680	153 500	12100	16 760	13 200	26 680	1123500	1161140	3.05	2.57
256 620	196 640	711 020	406 040	20 800	36 000	21 000	32 560	1711040	1541440	4.65	3.41
420	2 120 185 280	47 280 46 020	29 780 59 660		1 200 1 200	6 800	12240	750 860 406 120	465 560	2.04	1.03
_				<u> </u>		6 800			549.480		
04820	187 400	93 300	89440		2 100	6 800	12 240	1156980	1 015 040	3.15	2.25
2500	13 620	881320	1 088 940	12940	95 560	24920	32320	5774870	6 644 990	15.69	14.72
49 220	63 140	427 760	830 640	12560	40160	148810	215 040	1 687 200	2 375 490	4.58	5.26
51720	77 060	1 309 080	1919580	25 500	135 720	173760	247 360	7462 070	9 020 480	20.27	19.99
1200		108100	141580	34 420	43 380	400	4720	812860	1026060	2.21	2.2
		24 580	24 760	12 060	11 140	30 620	17120	361480	240 460	0.99	0.55
1 200		132680	169340	46480	54520	31 020	21840	1 177 340	1 266 520	3.20	2.80
16850	38 740	5061370	5 6 2 6 9 7 0	430 500	578 880	240380	468 360	26 807 600	31 806 910	72.83	70.48
110880	458460	1699020	2 187 440	42400	83 260	200 060	271 080	9 999 680	13 325 410	27.17	29.52
127 730	497 200	6 760 390	7814410	472 900	662 140	440 440	739440	36 807 280	45 132 320		
		1980300	1566400			800		1982180	1586480	41.80	40.61
42 820	14 600	240 260	168 600	52680	68910	1 444 540	975360	2816760	2319800	58.70	59.89
42 820	14660	2 220 560	1735000	52 680	68 910	1445340	975 360	4 798 940	3906280		

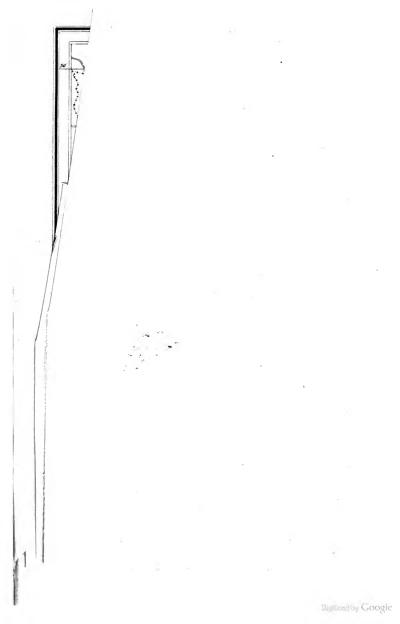
Ost nach West.

^{**} Desgleichen beim Itl-Rhein-Canal.











YD 08651



